



## উপক্রমণিকা

অধুনা বেঙ্গপভাবে আয়ুর্কেন্দ্রীয় গ্রন্থাদির বহুল প্রচার লক্ষিত হইতেছে, তাহাতে বহির্দৃষ্টিতে বিদ্যাদেবীর চিকিৎসা অঙ্গের বিপুল শ্রীবৃদ্ধি সাধন হইতেছে বলিয়াই মনে হইবে। কিন্তু যাঁহাদের অন্তর্দৃষ্টিতে বিচারশক্তি নিহিত আছে, তাঁহারা দেখিতে পাইবেন, উহা শোধের স্থলতা ভিন্ন আর কিছুই নহে। আমরা এক্ষণে স্থলতার পক্ষপাতী নহি। বরং ক্ষীণতাই আমাদের মঙ্গলজনক বলিয়া মনে করি। শাস্ত্রেও কথিত আছে :—

“ক্লশতাপি হিতা মেহে

স্থলতা ন তু শোধতঃ।”

এতগুলি কথা বলিবার আমার বিশেষ প্রয়োজন এই যে, আমাকে বনৌষধিগর্ণন নামক পুস্তকখানি পাঠক সমাজে উপস্থিত করিতে হইতেছে। গ্রন্থের সংক্ষেপে আমি একদূর যুগ্ধ হইয়াছি যে, আমার নিকট এই গ্রন্থ অদ্ভুতপূর্ব বলিয়া অস্বস্ত হইল। ইহা শোধরোগীর স্থলতা নহে; ইহা বাস্তবিকই বিজ্ঞানদেবীর চিকিৎসা। মেহের জ্বলতা-স্থলত উপচয়। চরক এবং সুশ্রুত প্রভৃতির পরে, বৈজ্ঞানিক মানাক্ষণ সংগ্রহ গ্রন্থ সম্বলিত হইয়াছে, তন্মধ্যে অধিকাংশেরই মৌলিকত্ব মাই বলিলেই চলে। কিন্তু এই গ্রন্থে প্রাচীন বৈদ্যকগ্রন্থের সংগ্রহ হইলেও, ইহার গ্রন্থ প্রণালী প্রভৃতি পর্যালোচনা করিলে, পাঠক ইহার মৌলিকত্ব অবধারণ করিতে পারিবেন।

শাস্ত্রে কথিত আছে—

“অতিথের কলজানবিরহতিমিতোত্তমাঃ।

প্রোতুমন্নমপি গ্রন্থে নাস্তিরন্তে হি সাধবঃ।”

গ্রন্থের অতিথের জ্ঞান না থাকিলে, অতি অল্প অকরও জ্ঞানিবার জন্য পাঠকের আগ্রহ হয় না। অতিথের জ্ঞাত হইলেই, তাহাতে প্রয়োজন আছে কিনা, ইহা সহজেই পাঠকের ধারণা হইতে পারে। গ্রন্থের অভিজ্ঞতার কি তাহা অবগত হইলেও, তদ্বিকরে প্রয়োজন না থাকিলে, কাহারও তাহা পাঠ করিবার প্রবৃত্তি হয় না। এক্ষণে অতিথের এবং প্রয়োজন পরিজ্ঞাত করানই উপক্রমণিকার একমাত্র প্রয়োজন। পূর্বেই বলিয়াছি জ্ঞাতব্য দুইটী থাকিলেও একটি অবগত হইতে পারিলেই অল্পটী অবগত হওয়ার কল্যাণ হয়। অর্থাৎ বনৌষধিগর্ণনের অতিথের বলিলেই প্রয়োজনীয়তা বরংই প্রতিষ্ঠিত হইবে। অতএব ক্রমান্বয়ে বনৌষধিগর্ণনের অতিথের বিচার করা যাইতেছে।

অলঙ্কার শাস্ত্রে কথিত আছে—

“একং শব্দং হুপ্রযুক্তং সত্যক্ জ্ঞাত্য বর্ণে সৌক্যে চ কামদুঃ কথিতং।”

একটা শব্দ সম্যক প্রকারে অবগত এবং সুপ্রযুক্ত হইলে, তাহা কানদ্বারা শ্রবণের দ্বারা  
কল প্রসব করে। ঔষধের সম্বন্ধেও ঠিক তদ্রূপ। চরক বলিয়াছেন—

“ন নাম জানমাত্রেণ রূপজ্ঞানেন বা পুনঃ।

ঔষধীনাং পরাং প্রাপ্তিং কশিচ্ বেদিতুমর্হতি ॥

যোগবিদ্যামরূপজ্ঞানাদি তত্ত্ববিচ্যুতং।

কিং পুনরৌ বিজানীমানৌষধীঃ সর্বথা ভিষক্ ॥”

যোগনাস্ত্যেবো বিভাদেশকালোপপাদিতম্।

পুরুষং পুরুষং বীক্য স বিজ্ঞেরো ভিষক্তমঃ ॥

(সূঃ ১অঃ)

বনৌষধিদর্পণ কেবল দ্রব্যগুণাভিধান নহে। ইহাতে উদ্ভিদের নাম, উৎপত্তি স্থান,  
পরিচয়, পরীক্ষা, ঔষধার্থ ব্যবহৃত্যংশ, গুণ ও প্ররোগ বিধি সংগৃহীত হইয়াছে। সংক্ষেপে  
বলিতে গেলে কোন একটা ঔষধ সর্বথা অবগত হইতে এবং প্ররোগ করিতে বাহা কিছু  
প্রয়োজন, তাহা বাস্তবিক ইহাতে দর্পণের দ্বারা প্রতিবিম্বিত হইয়াছে।

**উদ্ভিদ সংখ্যা**—প্রচলিত আয়ুর্বেদ গ্রন্থের চিকিৎসা প্রসঙ্গে যে সকল উদ্ভিদ  
এককী অথবা অপর একটা মাঝে উদ্ভিদের সহিত মিলিত হইয়া ব্যবহৃত হইয়াছে, বনৌষধি-  
দর্পণে সেই সকল উদ্ভিদই বর্ণিত হইয়াছে, কিন্তু অপরিচিত বনৌষধি একাকী ব্যবহৃত হইলেও  
তাঁহা বর্ণিত হয় নাই—যথা নৌপ্রত নিবৃত্তসজ্জাণীয় রসারনোক খেত কাপোত্তী প্রভৃতি।  
সম্ভবতঃ ইহাকে জ্ঞানেন্দ্রিয়ক্রমে তুলনা করিলে সংখ্যার নান বলিয়া প্রতীয়মান হইবে।  
কিন্তু বস্তুরূপে দৃষ্টি করিলে ইহারাই পুনরায় বহু বলিয়া পরিগণিত হইবে। কারণ,  
একটা ঔষধ বহুক্ষেত্রে কার্য্যকরী হইয়া অল্প সংখ্যারও বহু ভেদভেদে কল প্রসব করিয়াছে।  
লোকব্যবহারেও একগ দৃষ্ট হইয়া থাকে। একই ব্যক্তি বিভিন্ন গুণসমবায়ের বিভিন্ন  
সংজ্ঞার অর্থাৎ ধাবক, পাঠক, পারক, পূজক ইত্যাদি বহুনামে কথিত হইয়া থাকে। পাঠক  
হাস্যোৎসাহক পাঠ করিয়া অবগত হইতে পারিবেন, এক অর্ক ১৭টা বিভিন্ন রোগে  
এক ফুটক ৮টা পৃথক ব্যাধিতে কার্য্যকরী হইয়া থাকে। সুতরাং অর্ক ১৭টা এবং  
ফুটক ৮টা দ্রব্যের দ্বারা গণনীয় হইতে পারে। অপরিজ্ঞাত বহু ভেদবহু হইতে সম্যকজ্ঞাত  
একটা ঔষধেরও সাহায্যে অতি উচ্চ সীমায় অবস্থিত।

**উদ্ভিদের সরিবেশ প্রণালী**—কি চরক-ভ্রূতাদি প্রাচীন সাহিত্য, কি রাজ-  
নিষক্ট ও বনদ্রুপতাবলিপ্রাচীন কথিত দ্রব্যগুণাভিধান, সর্বত্রই ত্র্যাবধী গণ বা বর্ণনাস্বারে  
সজ্জিত হইয়াছে। পার্থক্য এই,—প্রাচীন সাহিত্যকারগণ সমস্তভাবে এবং নবীন দ্রব্যগুণ  
বেত্তাগণ ব্যতীতবে গণ বা বর্ণিত ঔষধের গুণ নির্দেশ করিয়াছেন। গণ বা বর্ণিত  
দ্রব্যের নামোচ্চারণ হলে প্রাচীন ও নবীনগণের একমত্য হইত কি না।—একই দ্রব্য প্রাচীন  
ও নবীনগণ কর্তৃক বিভিন্ন গণ বা বর্ণে পরিচিত হইয়াছে। প্রাচীন ও নবীনগণ কথিত গণ

বা-ইর্ণ, আধুনিক উদ্ভিদ বিজ্ঞানকারী বা বিশেষ কোন অনুশাসনপ্রবর্তনায় নিষেধ নাই।  
 হুতরাং পাঠার্থী বরার অধিক জবাটী কোন বর্ণে আছে অবগত হইতে পারিলে না।  
 বনৌষধিধর্মকার জবা পরিবেশের পূর্বোক্ত-ছুরোঁখ-ও স্তায়াকর পথ পরিভাষা  
 পূর্বক, সর্বজনাদৃত বর্ণমালাহুসারে বিভাসপ্রণালী অবলম্বন করিয়া, পাঠকবর্ণকে বিবিধ  
 আশাস বীকার হইতে রক্ষা করিয়াছেন।

উদ্ভিদের লাটিন নাম।—ব্রহ্মবর্গ প্রভৃতি নবীন উদ্ভিদেভাষণের অনেকই  
 কোন কোন উদ্ভিদের সংকৃত নাম নির্ণয় করিয়া গিয়াছেন। বৈদ্যক জবাভাষাভিধানে  
 একই উদ্ভিদের বহুভেদ দৃষ্ট হইয়া থাকে। ইন্দ্রবাকলী, কদম্ব, ফুটজ, কোবিদায়,  
 কোশাতকী, প্রভৃতির বহুপ্রকার ভেদের উল্লেখ দেখিতে পাওয়া যায়; কিন্তু কেহই  
 এসকলের লাটিন নাম নির্দ্ধারণের চেষ্টা করেন নাই। বনৌষধিধর্মণে প্রহকার বিশেষ  
 শ্রম ও পরীক্ষা পূর্বক সেই সকল নাম সংগ্রহ করিয়াছেন। এতদ্বারা, উদ্ভিদজ্ঞান  
 পাঠার্থী যে মহান উপকার সাধিত হইয়াছে, তাহা বলাই বাহুল্য।

উদ্ভিদের পর্যায়।—বৈদ্যকে এক একটা উদ্ভিদের পর্য্যারে বহুনাম থাকিলেও,  
 শাস্ত্রে কএকটা নাম, বহু প্রযুক্ত হইতে দেখা যায়। আত্মপূর্ব পর্য্যায়, অত্যাগ্রে আরম্ভ  
 করা, অধুনা ব্রহ্মবেদার্থীর পক্ষে সহজসাধ্য নহে। অথচ যে সকল নামে, শাস্ত্রে সচরাচর  
 উদ্ভিদ্ভাষা কথিত হইয়াছে, তাহা, অবগত থাকিলে, পাঠককে নামজ্ঞানে বিমোহিত  
 হইতে হয় না। একত্র প্রহকার উদ্ভিদ্ভাষাগুলির সমস্ত পর্য্যায়বাচক শব্দ ব্যবহার না  
 করিয়া, কেবল চিকিৎসা প্রসঙ্গে বহু প্রযুক্ত পর্য্যায়গুলিই ব্যবহার করিয়াছেন। অপিচ,  
 প্রাচীন প্রহকারদিগের মধ্যে ওষধির বিস্তৃত ব্রহ্মপৰ্য্যায়ের পদ্ধতি বড় দেখা যায় না  
 কিন্তু কতকগুলি ওষধির একরূপ পর্য্যায়শব্দ রহিয়াছে, যে, তদ্বারা তাহার ব্রহ্মপই ব্রহ্মাকারে  
 বর্ণিত হইয়াছে। বনৌষধিধর্মণে তৎসমূহের ৫টি হুতীজ দৃষ্টপাত করা হইয়াছে।  
 বিবিধ জবাভিধানোক্ত বহুসংখ্যক পর্য্যায় শব্দের মধ্যে, সার্বক শব্দগুলিকে পৃথকরূপে  
 গ্রহণ করার, অনেক স্থলে জবোর পরিচয়, গুণ, ব্যবহার ও উৎপত্তি বিবরণ জাত হওয়ার  
 সৌকর্য্য সাধিত হইয়াছে।

উদ্ভিদের ভাষানাম।—উদ্ভিদের ভাষা নামের সীমা নাই। এক বাঙ্গালা-  
 নামেরই কত ভেদ। রাঢ়ে এক নাম, বঙ্গে অন্য নাম। আসামে এক নাম, পার্শ্বতায়  
 প্রদেশে অন্য নাম। কাম্বোজে এক নাম, পঞ্জাবে অন্য নাম। হুল কথায় বোজনামেরই  
 নামান্তর। বাস্তবিক রাজনিষট্টু রচয়িতা নরহরি বর্ধাওঁই বলিয়াছেন,—

“যেণে যেণে বোজনবাহশাস্তে

ভিন্নভাষা ব্রহ্মানামানি লোকে।”

বনৌষধিধর্মণে ভেদসমূহের বিভিন্নভাবের নাম বলাসম্ভব নগ্নবীত হওয়ার, বিভিন্ন



দেশের লোকদিগকে বুঝাইবার পথ যে, বিশেষ সুগম হইরাছে, তাহা পাঠকসাজাই অবিশ্রান্ত চেষ্টা করিবেন।

**পূর্বাচার্য্য মন্তব্যঃ**— বনৌষধিধৰ্পণে বর্ণিত প্রত্যেক উদ্ভিদের গুণ বীজ্য ও ক্রিয়াকারি ধৰ্ম্মসম্বন্ধে প্রভৃতি বিবিধ প্রযোজন্যভিধান হইতে সংগৃহীত হওয়ার, আয়ুর্বেদপাঠার্থীকে বিভিন্ন প্রযোজন্যভিধান সংগ্রহ ও অব্যবহারণে বৃথা পরিশ্রম হইতে রক্ষা করা হইরাছে।

**পরিচয়ঃ**— অধিক দিনের কথা নহে বুকের চিকিৎসক জীবক, তক্ষশিলায় বিশ্ব-বিদ্যালয়ের আয়ুর্বেদাধ্যাপক ডি. জে. আর. আর. নিকট, অধ্যয়নান্তে বিদায় প্রার্থনা জানাইলে, ডি. জে. আর. জীবকের আয়ুর্বেদাধিকার পরীক্ষার জন্য বলিয়াছিলেন, তুমি এই বিশ্ববিদ্যালয় হইতে চতুর্থোক্ত্যের মধ্যে বক্ত উদ্ভিদ আছে, তাহা সংগ্রহ করিয়া আন এবং তাহাদিগের গুণ কি বল ? জীবক তাহাই করিলে, অধ্যাপক ভূট হইরা তাহাকে বিদায় দিয়াছিলেন। সুতরাং বলিতে হইবে, এমন একদিন অতীত হইরাছে, যখন কেবল ভেষজদ্রব্যপরিচয় ও তাহার গুণজ্ঞান ব্যতীত আয়ুর্বেদাধিকারী নির্ণীত হইত। অধুনা তাহার বিনিময়ে চিকিৎসকেরা সর্বপ্রকার দায়িত্ব-বিসর্জিত এক শ্রেণীর নীচশ্রেণীর প্রতি নির্ভর পূর্বক ভেষজসংগ্রহ করিয়াই সন্তুষ্ট হইরা থাকেন। নিষকটুর বিত্তা কেবল পুস্তকগত হইরাই রহিয়াছে। কি পরিভাষণের বিষয় ! বক্তের দ্রুত কুকুর কর্তৃক ভক্ষিত হইতেছে ! দেবভূমিতে পৈশাচিক তাণ্ডব-নৃত্য সংঘটিত হইতেছে !! তথাপি আমাদের ক্রোধান নাই। বড়ই সুখের বিষয়, এই দুর্দিনে বনৌষধিধৰ্পণকার প্রত্যেক ওষধির পরিচয়, অতিশয় সরল ভাষায় বর্ণন করিয়া ভেষজপরিচয়ের অতি সুগম পথ প্রদর্শন করিয়াছেন। প্রত্যেক ভেষজের নিম্নে তাহার প্রতিকৃতি প্রদান করিলে, ইহা সর্বাঙ্গসুন্দর হইত। সমুচিত অর্থের অসচ্ছলতা নিবন্ধন, একেজ্ঞে গ্রন্থকার হয়তো আমাদের সেই আশা পূর্ণ করিতে পারিলেন না। আশা করি, জনসাধারণের হস্তাভিগম্য প্রাপ্ত হইলে, পুনরুৎপাদনে আমরা এবিষয়ে এই গ্রন্থের পূর্ণতা দেখিয়া সুখী হইব।

**মাত্রাঃ**— কোন্ দ্রব্য কি পরিমাণে ব্যবহৃত হইতে পারে, তাহা না জানিলে, সেই ভেষজ অব্যবহার্য্য অবস্থার পর্যাবসিত হইরা থাকে। একতম মাত্রা বা পরিমাণজ্ঞান ভেষজ প্রয়োগের প্রাণ বলিতে হইবে। সুতরাং গুণজ্ঞানাপেক্ষা মাত্রাজ্ঞানের প্রয়োজনীয়তা নিতান্ত অল্প নহে। ধৰ্পণকার সামান্যতঃ মাত্রার একএকটি উদাহরণ প্রদর্শন করিয়া প্রত্যেক ওষধির সঙ্গ দান করিয়াছেন। মাত্রাজ্ঞান অতি সহজ।

“মাত্রার নাস্ত্যবস্থানং দোষমগ্নিবলংবধঃ।

ব্যাপি ত্রব্যাক কোষ্ঠক বীজ্য মাত্রাঃ প্রযোজয়েৎ।

একতম আচার্য্যেরা সর্ববাই মাত্রা প্রয়োগের বিহীনভাবে প্রদর্শন করিয়া, বুদ্ধিমান চিকিৎসকের প্রতি নির্ভর করিয়াছেন। ধৰ্পণকারেরও এখানে প্রাচীন মত অনুসরণ করা সুসহজ হইয়াছে।

বৈভূতকে ব্যবহার।—বনৌষধিদর্পণ কেবল দ্রব্যগুণসংগ্রহ নহে, ইহা পূর্ববর্তী ষট্টনানিচয়ের দ্বারাও প্রমাণিত হইয়াছে। বিশেষতঃ গ্রন্থকার “বৈভূতকে ব্যবহার” শীর্ষক অংশে ভেদজসমূহ, রোগসমূহে যথাশাস্ত্র প্রয়োগ করার উপদেশ সংগ্রহ করিয়া, ইহাকে একাধারে দ্রব্যগুণ ও চিকিৎসাগ্রন্থরূপে পরিণত করিয়াছেন। অজ্ঞাত নিষট্টু পাঠে কেবল দ্রব্যের গুণজ্ঞান হইতে পারিত, পরন্তু, দ্রব্যের কোন অংশ চিকিৎসকের ব্যবহার্য্য তৎপক্ষে ঘোর সংশয় উপস্থিত হইত। কিন্তু দর্পণে “বৈভূতকে ব্যবহার” অংশ সংযোজিত হওয়ার পাঠার্থীর সেই সংশয়সমূহ অনায়াসে নিরাকৃত হইয়াছে। উদাহরণস্বরূপ এস্থলে করঞ্জঘর গৃহীত হইতেছে।

নিষট্টু পাঠ করিয়া জানিতে পারা যায়—

(১) করঞ্জ “ককপিভাস্রদোষজিৎ” পাঠকের সন্দেহ হইতে পারে এই শিষ্টান্তদোষ কি? করঞ্জের কোন অংশেরই বা এই গুণ? দর্পণকার গ্রন্থান্তরের সহিত একবাক্যভাৱে দ্বারা প্রমাণ করিয়াছেন “রক্তপিত্তে ডহর করঞ্জার বীজ মধু ও ঘৃতবোণে সেবন করিবে” (১৫২ পৃঃ)।

(২) নিষট্টুতে আছে করঞ্জ “বিষবাতান্তিনাশনঃ” এই বাতান্তি কি? বাতব্যাধি না বাতশূল? আর কোন অংশেরই বা এইরূপ উপকারিতা?

দর্পণ বলিতেছেন “ডহর করঞ্জার কোমল পত্র ভিলতৈলে ভাজিয়া বাতশূলরোগী সেবন করিবে” (১৫৮ পৃঃ)

(৩) নিষট্টু বলেন করঞ্জ চক্ষুয। চক্ষুয বলিলে চক্ষুর হিতকারক বুঝাইবে; কিন্তু চক্ষুর কি বিশিষ্ট পীড়ার প্রয়োজ্য তাহা বুঝা যায় না। তৎপরে প্রশ্ন হইবে করঞ্জের পত্র, মূল, বীজ কি পুশ কোন অংশই বা চক্ষুয? অধিকন্তু ইহা বাহিরে কি ভিতরে প্রয়োগ করিতে হইবে তাহাও জানা যায় না।

বনৌষধিদর্পণ সংশয়চ্ছেদী বাক্যে বলিতেছেন “ডহর করঞ্জার বীজশত পলাশফুলের রসে সাতবার ভাবনা দিয়া, তদ্বারা বস্তি প্রস্তুত করিবে। এই বস্তি উত্তম মধুর সহিত বর্ষণ করিয়া অঞ্জন করিলে কুহুমনামক নেত্ররোগ বিনষ্ট হয়” (১৫৮ পৃঃ)

কেবল বিশেষ জ্ঞান নহে, বনৌষধিদর্পণ পাঠে, পাঠক নিষট্টুপাঠীর অজ্ঞাত অনেক বিষয়ের জ্ঞানলাভ করিতে পারিবেন। অধুনা এতদ্দেশে যে সকল নিষট্টুর পঠন পাঠন প্রচলিত আছে তৎসমূহের কোনটোতেই (১) জলোদরে পুতিকরঞ্জবীজ, (২) অরুপিত্তে পুতিকরঞ্জ তুল, (৩) মন্থরিকার নাটাকরঞ্জের মূল বা পত্র, (৪) উরুতন্তে ডহর করঞ্জবীজ এবং (৫) শ্রীপদে নাটাকরঞ্জের পত্রের বরসের ব্যবহার উপদিষ্ট হয় নাই।

ভিন্ন ভিন্ন বৈভূতগ্রন্থ আত্মপূর্ণ আলোড়ন করিয়া, এই অংশের সম্বন্ধীকরণ, সংগ্রহ ও পুনঃকতিদোষ বর্জন্য, গ্রন্থকারকে যে কিরূপ প্রয়াস পাইতে হইয়াছে, তাহা তাবিলেও গ্রন্থকারকে অসংখ্য ধন্যবাদ না দিয়া থাকিতে পারা যায় না।

**বক্তব্য**—প্রত্যেক প্রবন্ধের শেষে গ্রন্থকার “বক্তব্য” লিখিয়াছেন। এই বক্তব্য যিনিই মনঃসংযোগপূর্বক পাঠ করিবেন, তাঁহাকে অবিসংবাদিরূপে স্বীকার করিতে হইবে, যে, ইহা বিবিধ বৈজ্ঞানিক গূঢ়ত্বের আকর। ইহা পাঠ করিয়া গ্রন্থকারের ভূরিদর্শন এবং আত্মকর্মেদ জ্ঞানের ভূয়সী প্রকাশ্য করিতে হয়।

**নব্যমত**—গ্রন্থকার দ্রব্যগুণাদি বিষয়ক অভ্যাবশ্যক তত্ত্বসমূহ প্রতীচ্য শাস্ত্রাধুনি মন্বনপূর্বক সংগ্রহ করিয়াও পরিতৃপ্তিলাভ করিতে পারেন নাই। প্রাচ্যজগতে এই সকল বনৌষধি সম্বন্ধে এপর্যন্ত যাহা কিছু আলোচিত হইয়াছে, তাহাও পাঠকবর্গের চক্ষুঃপ্রাপ্তে উপস্থিত করিয়াছেন। যণিকাকন সংযোগের দ্বারা এতদ্বারা বনৌষধিদর্শন এক অপূর্বশ্রী ধারণ করিয়াছে। এইমত সংগ্রহের জন্ত গ্রন্থকারকে কত কত ইংরাজিগ্রন্থ অন্বেষণ ও অধ্যয়নশ্রম স্বীকার করিতে হইয়াছে, তাহা বলাই বাহুল্য। বিশ্লেষণ পূর্বক প্রত্যেক দ্রব্যের উপাদানবিভাগ (Constituents) প্রদর্শিত হওয়ার, বুদ্ধিমান ভিষক, দ্রব্যের অমুক্তগুণও স্বয়ং অবগত হইতে পারিবেন।

**বৈজ্ঞানিক গ্রন্থের বিবরণ**—গ্রন্থ অধ্যয়ন এবং অধ্যাপনকালে, অন্ততঃ তাহার সংক্ষিপ্ত বিবরণ অবগত হওয়া, প্রত্যেক পাঠার্থীরই অবশ্য কর্তব্য। কিন্তু আমাদের দুর্ভাগ্যবশতঃ প্রাচীন ইতিহাস সমূহ, প্রায়ই অতীতের বিশ্বতিগর্ভে নিমগ্ন। যাহা কিছু প্রাপ্ত হওয়া যায়, তাহাও অনালোচনা দোষে, একপ্রকার অপরিস্রাভ হইয়া পড়িয়াছে। গ্রন্থকারের এই উদ্ভ্রম অসীম প্রশংসনীয়। এতদ্বারা অনেক অমীমাংসিত বিষয় মীমাংসিত হইয়াছে। অনেক ভ্রমসম্বলমত সূত্রীক বিচারান্ত্রে খণ্ডিত হইয়াছে। অবশ্য মতভেদ বা ভ্রমপ্রমাদ অবশ্যস্বাভাবী। তৎসমুদয় পরিত্যাগ করিয়া বিচার করিলে বৈজ্ঞানিকগ্রন্থের এতাদৃশ বিশদ অথচ প্রাক্কল ইতিহাস, অতি অল্পই দৃষ্টিগোচর হইয়া থাকে।

বাস্তবিক বলিতে গেলে বনৌষধিদর্শনে, আত্মকর্মেদোক্ত দ্রব্যগুণ জ্ঞানের পূর্ণবিকাশ। ইহার এক একটা প্রবন্ধ এক একটা কল বলিলেও বলা যাইতে পারে। তৎসপিপাসু আত্মকর্মেদপাঠী ইহার যে কোন প্রবন্ধ পাঠ করিলেই আমাদের উজ্জ্বল সত্যতা অমুক্তব করিতে পারিবেন। ইহা ক্ষুদ্র গ্রন্থ হইলেও, বর্তমান আকারে প্রকাশ করিতে যেরূপ বৈজ্ঞানিকশাস্ত্রাধুনি মন্বন করিতে হইয়াছে, তদ্রূপ শ্রমস্বীকার প্রায় দৃষ্টিগোচর হয় না। অধুনা Indigenous drugs লইয়া পাক্ষত্যাঙ্গগতে স্রমহান্ হস্তদুল পড়িয়াছে। কত কত লোকেই তদ্বিষয়ক প্রস্তাব লিখিবার জন্ত বস্ত্রবান্ হইয়াছেন। আমার বিবেচনায় এপর্যন্ত Indigenous drugs সম্বন্ধে এরূপ পূর্ণাবরবের পুস্তক আর একখানিও সৃজিত হয় নাই। আশা করি, এই গ্রন্থ ইংরাজিতে অনূদিত হইলে, পাক্ষত্যাঙ্গগতে এতদ্বিষয়ক চর্চার ও জ্ঞানলাভের দ্বার, বিশেষরূপে উন্মুক্ত হইবে। আমার সম্পূর্ণ বিশ্বাস ইহা পূর্ণাবরবে সংযুক্ত তাহার বিবচিত হইলে, এতদ্বারা গ্রন্থকার চক্রপাদি এবং মাধবের দ্বার-চিরস্বরসী হইবেন।

বিষয় সম্মিলন পদ্ধতির ব্যাখ্যা—বনোবধি দর্পণে নানাগ্রহ হইতে নানাবিধ সংগৃহীত হইয়াছে। আবশ্যকবোধে সংগ্রহ প্রণালী কিঞ্চিৎ ব্যাখ্যাত হইতেছে।

আয়ুর্বেদ পাঠার্থী, বিবিধ নিষট্টু মত একত্র দর্শন করিতে পারিবেন বলিয়া, বনোবধি-দর্পণে প্রত্যেক উদ্ভিদের গুণবোধাদি, ধ্বস্তরীনিষট্টু, রাজনিষট্টু, ভাবপ্রকাশার্গত জ্বাশুণ এবং রাজবলত এই চারিখানি নিষট্টু হইতে নিয়মপূর্বক সংগৃহীত হইয়াছে। যদি কোন প্রবন্ধে উপরিলিখিত নিষট্টু চতুষ্টয়ের কোনটির মত উক্ত না হইয়া থাকে, তাহা হইলে, বুঝিতে হইবে, সেই নিষট্টুতে সেই জ্বোয় গুণাদি লিখিত হয় নাই, বা, যাহা লিখিত হইয়াছে, তাহাতে বিশেষ কোন উপাদেয়তা নাই।

চরক, সুশ্রুত, বাগ্ভট, হারীত, সিদ্ধযোগ, চক্রদত্ত, বঙ্গসেন এবং ভাবপ্রকাশ এই আটখানি বৈদ্যকগ্রন্থে বা ইহাদের কোন একটীতে বিভিন্ন রোগের চিকিৎসাপ্রসঙ্গে, যে সকল পরিচিত উদ্ভিদ একাকী বা অপর একটীমাত্র উদ্ভিদসহ ব্যবহৃত হইয়াছে, বনোবধিদর্পণে কেবল সেই সকল উদ্ভিদই বিবৃত হইয়াছে। যেগুলি ঐক্লপ প্রযুক্ত হয় নাই, সেগুলি বর্ণিত হয় নাই। অর্থাৎ বনোবধিদর্পণোক্ত প্রত্যেক উদ্ভিদ “বৈদ্যকে ব্যবহার” রূপ মানদণ্ডে তুলিত হইয়া পরিগৃহীত হইয়াছে। বঙ্গ চক্রসংগ্রহোপেক্ষা সিদ্ধযোগের বিষয়প্রচার দৃষ্ট হয় এবং সিদ্ধযোগ ও চক্রসংগ্রহ ঔষধ সম্পত্তিতে প্রায় তুল্য; সুতরাং বিশিষ্টত্ব ভিন্ন সর্বত্রই চক্রসংগ্রহ হইতে “বৈদ্যকে ব্যবহার” সংগৃহীত হইয়াছে। একটা জ্বোয় কোন কোন অংশ, কতগুলি বিভিন্ন রোগে, কত প্রকারে ব্যবহৃত হইয়াছে, তাহা সংগ্রহ করা বনোবধিদর্পণের যাদৃশ আকাঙ্ক্ষিত, কাহার দ্বারা ব্যবহৃত হইয়াছে, তাহা প্রকাশ করা, তাদৃশ অভিলষিত নহে। ঐক্লপ অভিল্যব, পুনরুজ্জীবন ও নিরর্থক গ্রন্থপৌরষের হেতুবোধে, সর্বত্র বরপূর্বক পরিদ্রুত হইয়াছে। এবং বৈদ্যকে ব্যবহারের সর্বত্র মৌলিক গ্রন্থোক্তির প্রাধান্ত স্বীকৃত হইয়াছে; যেহেতু মূলগ্রন্থের অমূল্যদান বিশেষপ্রসঙ্গ। চরক বা সুশ্রুত অমূল্য বস্ত্র অমূল্য রোগে ব্যবহার করিয়াছেন কি? এই জিজ্ঞাসার উত্তরদানোপেক্ষা, বৃন্দ, চক্রপানি, বঙ্গসেন কি ভাবমিশ্র অমূল্য রোগে অমূল্য ঔষধ ব্যবহার করিয়াছেন কি? এই প্রশ্নের উত্তরপ্রদান অপেক্ষাকৃত অস্বাভাবিক। কেন না বৃন্দাদির ঔষধাধার মৌলিকগ্রন্থের মত বিকশিত নহে। এতদ্ব্যতিরিক্ত দর্পণকার পাঠকবর্গকে মূলগ্রন্থাবেষণের আশ্রয় স্বীকার হইতে সক্ষম করিবার জন্য, মূলগ্রন্থোক্ত ব্যবহারের প্রাধান্ত স্বীকার করিয়া, “বৈদ্যকে ব্যবহার” সংগ্রহ করিয়াছেন। অর্থাৎ যে ব্যাধিতে যে জ্বোয় ব্যবহার মূলগ্রন্থ ও সংগ্রহ গ্রন্থ উভয়েই আছে, সেখানে মূলগ্রন্থোক্ত ব্যবহারেরই উল্লেখ করা হইয়াছে এবং সংগ্রহোক্ত ব্যবহার সর্বত্র উপেক্ষিত হইয়াছে। বলা—যেত প্রথমে আমলকী বীজের ব্যবহার চক্রপানি প্রকৃতি পরবর্তী সংগ্রহকারণ কর্তৃক উপদ্রষ্ট হইলেও, বনোবধিদর্পণে কেবল চরকোক্ত যেত প্রথমে আমলকীবীজের ব্যবহারই সংগৃহীত হইয়াছে (৭০ পৃঃ)। কিন্তু যেখানে সংগ্রহে ব্যবহারপত

কিকিদ্ভাও বিশেষ লক্ষিত হইয়াছে, সেখানে সংগ্রহোক্ত ব্যবহারও সংগৃহীত হইয়াছে। যেমন, কাসে কণ্টকারীর ব্যবহার চরক হইতে সঙ্কলিত হইলেও ( ১৩৭ পৃ: ), ব্যবহারগত বিশিষ্ট আছে বলিয়া, চরুপাণি এবং বঙ্গসেন হইতেও কাসে কণ্টকারীর ব্যবহার উদ্ধৃত হইয়াছে ( ১৩৭ পৃ: )। যে যোগে যে বস্তুর ব্যবহার চরকেও আছে, সূক্ষ্মতেও আছে সে স্থলে অঙ্গতরের ব্যবহার মাত্র সংগৃহীত হইয়াছে ; কিন্তু যেখানে উভয়ের মধ্যে ব্যবহারগত কিকিদ্ভাও বিশেষ আছে, সেখানে উভয় মতই উদ্ধৃত হইয়াছে। যথা—কল্পনার বিশিষ্টত্বহেতু কাসে কণ্টকারীর ব্যবহার চরক এবং সূক্ষ্ম উভয় গ্রন্থ হইতেই উদ্ধৃত হইয়াছে ( ১৩৭ পৃ: )।

উপসংহারে বক্তব্য এই—বনৌষধির্দর্পণের যে সকল মহনীয়গুণ, সচরাচর অজ্ঞাত দেখা যায় না, সেইগুলি পাঠকবর্গের চক্ষু:প্রান্তে উপস্থিত করিবার জন্ত যথাযথ যত্ন করিলাম। কিন্তু তাহা বলিয়া ইহা এককালে নির্ভুল বা দোষরহিত একথা বলা যাইতে পারে না। যতদিন মানবগণ দেবতুল্য পূর্ণভালাভ করিতে না পারিবেন, ততদিন তাঁহাদের কার্যের পূর্ণতা লাভের আশা সুদূরপরাহত। গুণগ্রহণ জীবের ধর্ম। গুণগ্রাহক না থাকিলে গুণীর অভাব হইতে পারে না। শাস্ত্রে কথিত আছে—

“গুণবানপি সম্পন্নঃ কুন্তঃ কুপে নিমজ্জতি।

যদি ভারসহো ন স্তাৎ তদগুণগ্রাহকোহপরঃ ॥

এজন্ত আশা করি গুণগ্রাহী পাঠকগণ ইহার গুণ গ্রহণ করিয়া চরিতার্থ করিবেন।

আরও একটা কথা, দর্পণকার, আয়ুর্কেন্দ্র রত্নাকরের অগাধগর্ভে লুকারিত বনৌষধিরত্ন-রাজির গুণক্রিয়া, দর্পণে প্রতিবিম্বিত করিয়া, পাঠকের লোচনপ্রান্তে উপস্থিত করিয়াছেন মাত্র। প্রকৃত পক্ষে ইহার শেষ লক্ষ্য এখানেই পর্যাবসিত নহে। যে দিন এই সকল ঔষধ, বেশকালপাত্র বিশেষে প্রযুক্ত হইয়া বিস্তারিত হইবে, সেইদিন দর্পণকারের শ্রম ও আকাঙ্ক্ষা চরিতার্থতা লাভ করিবে এবং ত্রব্যগুণাভিধানও পূর্ণতা প্রাপ্ত হইবে।

অবশেষে ত্রীল ত্রীভুক্ত কোচবিহারাধিপতি মহোদয়কে আমাদের কৃতজ্ঞতাপূর্ণ ধন্যবাদ প্রদান করিতেছি। চিকিৎসাগ্রন্থাদি পুরাকালে রাজাহুগ্রহেই লিখিত ও পঠিত হইত। অধুনা যন্ত্রাঙ্কণের ব্যবস্থা হইয়াছে। এজন্ত ত্রীল ত্রীভুক্ত মহারাজা ভূপ বাহাদুর তাঁহার সুযোগ্য মহৌষধির ত্রীভুক্ত তার কালিকাদাস দত্ত বাহাদুর, সি, আই, ই, মহাশয়ের পরামর্শ অনুসারে তাঁহার রাজবৈদ্য ত্রীমান বিরজাচরণ গুপ্ত কবিরাজ কবিভূষণকে জেদুল ব্যরবল গ্রন্থ যন্ত্রাঙ্কণের সাহায্য প্রদান করার, উভয়েই ভারতবাসীর অসীম কৃতজ্ঞতাভাজন হইয়াছেন।

ত্রিবিজয়রত্ন সেন।

## বৈদ্যকগ্রন্থের বিবরণ

বনৌষধি মর্পণে বিবিধ বৈদ্যকগ্রন্থের যতোকর করিয়াছি। কুতূহলী পাঠকের মনে ঐ সকল পুস্তকের পরিচয়-অজ্ঞানতা উপস্থিত হইতে পারে, অতএব আমরা সংক্ষেপে কতকগুলি বৈদ্যকগ্রন্থের বিবরণ যথাসম্ভিতি লিপিবদ্ধ করিতেছি।

অতি প্রাচীনকাল হইতে এতদেশীয় চিকিৎসকগণ দুই সম্প্রদায়ে বিভক্ত - আত্রেয় সম্প্রদায় ও ধাত্তরীয় সম্প্রদায়। যাহারা অরাস্তিসারাদি ভেষজসাধ্য ব্যাধির প্রতীকার করিতেন, তাহারা কারচিকিৎসক। আত্রেয়, কারচিকিৎসক সম্প্রদায়ের আদিগুরু, অতএব কারচিকিৎসকগণ আত্রেয় সম্প্রদায় নামে খ্যাত ছিলেন। যাহারা শল্যকারারি-সাধ্য ব্রণার্শোভগন্দ্রাদি ব্যাধির চিকিৎসা করিতেন তাহারা শলাচিকিৎসক। ধষষ্ঠরি, শলাচিকিৎসকগণের আদিগুরু, অতএব শলাচিকিৎসকগণ ধাত্তরীয় সম্প্রদায় নামে প্রসিদ্ধ ছিলেন। এতদ্বিন্ন আর এক সম্প্রদায়ের উল্লেখ দৃষ্ট হয় যাহারা উর্দ্ধজরুগত অর্থাৎ শিরঃ, কর্ণ, নেত্র, ঘ্রাণ, মুখকূহরগত ব্যাধির প্রতীকার করিতেন, তাহারা শালাকী নামে বিখ্যাত এবং তাঁহাদের তত্ত্বের নাম শালাক্য। শালাকিগণও ধাত্তরীয় সম্প্রদায়ভূক্ত। আমরা বৈদ্যকগ্রন্থরাশিকে সম্প্রদায়দ্বয়ানুসারে বিভক্ত করিয়া বিবৃত করিব।

### আত্রেয় সম্প্রদায়ের গ্রন্থাবলী।

যে দিন হিমগিরির পবিত্র পাদদেশে হরমান অগ্নির ভার তপঃপ্রভাদীপ্ত, পুণ্যকর্মা, মৈত্রীপন্ন, পঞ্চাশদধিক ঋষি, তপস্তা, ব্রহ্মচর্যা ও অধ্যয়নাদির বিয়তৃত ব্যাধির প্রতীকারার্থ সমবেত হইরাছিলেন, সেই দিন ভারতের কি শুভদিন! যে দিন ভরদ্বাজ ঋষি, তপস্বানু ইন্দ্রের নিকট হইতে ত্রিস্রজ, শাখত, পুণ্য আয়ুর্কেন্দ্র আশ্রয় করিয়া, মর্থে আগমনপূর্বক আত্রেয়াদি ঋষিগণকে সেই প্রজ্ঞাহিত আয়ুর্কেন্দ্র শিক্ষা দিরাছিলেন সেইদিন এই ব্যাধি-পীড়িত জীবলোকের কি সুখের দিন! আর যেদিন ঋষিগণপরিবেষ্টিত অত্রিপুত্র পুনর্কনু, অগ্নিবিশাদি ষট্শিক্তের রচিত ছরখানি তত্ত্ব শ্রবণপূর্বক প্রচোর করিবার অনুমতি প্রদান করিয়াছিলেন, সেইদিন ভারতীয় তিব্বতুলের কি পৌরবের দিন! মর্থে আয়ুর্কেন্দ্রের এই প্রথমাবতার দিনে 'শিবো বায়ুর্বেদো সর্ক্সা তাত্তিকরঙ্গীণিতা দিশঃ' 'নিপেক্তঃ সজলান্টেচ দিব্যাঃ কুহুমবৃষ্টঃ'—শুভবাহু প্রোবাহিত হইরাছিল, দশদিক অপরূপ শোভার হাসিরাছিল এবং স্বর্গ হইতে সজল কুহুমবৃষ্টি পতিত হইরাছিল। 'আয়ুর্বেদোহনৃতানাম্'—আয়ুর্কেন্দ্র অবতের শ্রেষ্ঠ। এই অনৃতপ্রোষ্ঠের স্বর্গাবতারকালে প্রেক্ষিত ও দেবতার এইরূপ উল্লাস সর্ক্সা মুক্ত।

আজ্ঞের সম্প্রদায়ের গ্রন্থাবলীর পরিচয় দানের পূর্বে, সম্প্রদায়প্রবর্তক আজ্ঞের ঋষির পরিচয় দেওয়া উচিত। বাঁহারা ভরদ্বাজ ও আজ্ঞেয় একই লোক বলিয়া কল্পনা করেন তাঁহারা ভ্রান্ত। বৈদ্যকে কুত্রাপি আজ্ঞের ভরদ্বাজ নামে কীৰ্ত্তিত হন নাই।\* ব্রহ্মচর্যাধির বিয়ভুক্ত যোগের প্রশমোপায় নির্ণয় করিবার জন্য বে ঋষিগণ একত্রিত হইয়াছিলেন, সেই ঋষিসভার সমাগত ঋষিগণের মধ্যে আজ্ঞের ও ভরদ্বাজের পৃথক্ উল্লেখ দৃষ্ট হয়। চারকমতে ভরদ্বাজ গুরু, আজ্ঞের তাঁহার শিষ্য। হারীতমতে আজ্ঞের গুরু, ভরদ্বাজ শিষ্য।† বাগ্‌ভট বলিয়াছেন “সোহৃষিনৌ তৌ সহস্রাংকং সোহজিপুত্রাদিকান্ মুনীন”, অতএব বাগ্‌ভটের মতে অজিপুত্র আজ্ঞের ইন্দ্রশিষ্য। অগ্নিবেশাদির গুরু আজ্ঞের, ভরদ্বাজের গুরু বা শিষ্য কিবা ইন্দ্রশিষ্য বাহাই হউন তাহাতে বিশেষ ক্ষতিবৃদ্ধি নাই, কিন্তু অপরাপর আজ্ঞের হইতে অগ্নিবেশাদির গুরু পুনর্কল্প আজ্ঞেকে পৃথক্ করিতে না পারিলে, বৈদ্যকগ্রন্থের কালনির্ণয়ে প্রেমাণ ঘটবে। আজ্ঞের কয়জন? চরকোক্ত ঋষি সভাতেই আমরা তিন জন আজ্ঞেয়ের উল্লেখ দেখিতে পাই। (১) অজিপুত্র আজ্ঞেয়, (২) কৃষ্ণাজ্ঞেয়, (৩) ভিক্ষু আজ্ঞেয়।

(১) অজিপুত্র আজ্ঞেয়—ইহার নামান্তর পুনর্কল্প। ইনি অগ্নিবেশাদি ঘটকায়-চিকিৎসকের গুরু এবং চরকসংহিতার বক্তৃৎসবে কীৰ্ত্তিত হইয়াছেন। ইহারই নামানুসারে কায়চিকিৎসকগণ আজ্ঞের সম্প্রদায় নামে অভিহিত হইয়া থাকেন।

(২) কৃষ্ণাজ্ঞেয়—“বৈভক্তশকসিদ্ধ” সঙ্কলয়িতা কৃষ্ণাজ্ঞেয়কেই চরকসংহিতার বক্তা স্থির করিয়াছেন। ইহা বিযম ভ্রম। চরকসংহিতার বক্তা চরকের কুত্রাপি কৃষ্ণাজ্ঞেয় নামে কীৰ্ত্তিত হন নাই। টীকাকারগণ ব্যাখ্যাগ্রসঙ্গে স্থানে স্থানে কৃষ্ণাজ্ঞেয়ের মতোকার করিয়াছেন। সিদ্ধযোগের কবলাধিকারের টীকায় শ্রীকৰ্ণ লিখিয়াছেন—“শালাকিভিত্ত প্রভিনোষ পঠিতানি স্রব্যাণি তথাচ কৃষ্ণাজ্ঞেয়ঃ—” (আনুশাসনসংস্করণ ৬০০ পৃঃ)। ইহার কিঞ্চিৎ পূর্বে শ্রীকৰ্ণ লিখিয়াছেন—“নহু তদ্রাস্ত্রীতৈঃ বড়্‌বথঃ পঠিতঃ তথাচ কৃষ্ণাজ্ঞেয়ঃ” সিদ্ধযোগের উদ্যাদাধিকারের টীকায় শ্রীকৰ্ণ বলিয়াছেন—“বোড়শ গুণকান্তঃ কৃষ্ণাজ্ঞেয়-পরিভাষায়ঃ বস্তুব্যম্” (আঃ সং ১২২ পৃঃ)। এই সকল উক্তি পাঠ করিয়া স্পষ্ট প্রতীতি আছে, কৃষ্ণাজ্ঞেয় দশমুদ্রিসম্প্রদায়ভুক্ত শালাক্যভ্রম প্রণেতা। শিবদাস, চক্রসংগ্রহোক্ত অদ্যাদিকারের দশমূলবটপলক স্তবের টীকায় “পঞ্চমস্তুতি বজ্র হ্রাঃ” এই চক্রটীপনীর যে জুবীর্ষ ব্যাখ্যা লিখিয়াছেন, তাহাতে গোপুর রক্ষিত, জাতুকর্ণ, চরক মূলকাদিবিৎ কৃষ্ণাজ্ঞেয়েরও মতোকার করিয়াছেন, এতদ্বারা প্রমাণ হইতেছে কৃষ্ণাজ্ঞেয়ের কৃতি, চরকসংহিতা হইতে পৃথক্, এক হইলে কনাপি পৃথক্ পৃথক্ মতোকার করা হইত না। দৃঢ়বল, চরকোক্ত গ্রন্থী চিকিৎসার নাসন্নান্য চূর্ণের উল্লেখ করিয়াছেন। চক্রপাণি এবং বৃহৎ স ব সংগ্রহে

\* “কেচিৎ ভরদ্বাজাজ্ঞেয়ো রৈক্যঃ বভূবুঃ। তস্মৈ ভরদ্বাজসাজ্ঞেয় আজ্ঞেয়ে কচিৎপি ভরদ্বাজেণ বকীৰ্ত্তনং”—চরক টীকায় চক্রপাণি।

† “হারীতক চাজ্ঞেয়াদিকৃততয়া ভরদ্বাজ উক্তঃ”—চরকটীকায় চক্রপাণি।

এই নাগরাজ চূর্ণ পাঠ করিয়াছেন। যে শ্রীকণ্ঠ এবং শিবদাসের চীকা হইতে পার্শ্বোদ্ধার করিয়া আমরা কৃষ্ণাঙ্গেরকে শূল্যাক্যতঃ প্রণেতা বলিয়া স্থির করিলাম, সেই শ্রীকণ্ঠ এবং শিবদাসকৃত নাগরাজ চূর্ণের চীকার “নাগরাজমিৎ চূর্ণ কৃষ্ণাঙ্গেরেন পুজিতম্” এই পাঠের ব্যাখ্যায় লিখিত আছে “কৃষ্ণাঙ্গেরঃ পুনর্বহুঃ”। যখন আমরা দেখিতেছি চীকাষের আঙ্গের কৃষ্ণাঙ্গেরের ভিন্নত্ব প্রতিপাদক ভূরিপ্রমাণ পাওয়া যায়, কিন্তু অভিন্নত্ব প্রতিপাদনের ইহা ভিন্ন আর দ্বিতীয় প্রমাণ নাই, তখন আমরা “কৃষ্ণাঙ্গেরঃ পুনর্বহুঃ” এই পাঠ লিপিকর প্রমাণবোধে উপেক্ষা করিতে পারি। এতাদৃশী উপেক্ষা ভিন্ন চীকারগণের আত্ম-বিসম্বাদিত্ব খণ্ডনের অন্ত পন্থা বিস্তমান নাই। অত্রিপুত্র আঙ্গের ও কৃষ্ণাঙ্গেরের মধ্যে অত্রিপুত্র আঙ্গের প্রাচীনতর।

(৩) ভিক্ষু আঙ্গের—ইনি বুদ্ধ, বৌদ্ধদত্ত এবং রাজা বিম্বিসারের চিকিৎসক, জীবকের অধ্যাপক ও অত্রিসংহিতার প্রণেতা। পুনর্বহু এবং কৃষ্ণাঙ্গেরের বিষয় আমরা বিশেষ কিছু জানি না, কিন্তু বৌদ্ধগ্রন্থকারগণের কৃপায় ভিক্ষু আঙ্গেরের কিঞ্চিৎ পরিচয় পাইয়াছি। তথাগতের সময়ে গান্ধারের রাজধানী তক্ষশিলায় একটি বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠিত ছিল। এই বিশ্ববিদ্যালয়ে অস্ত্রান্ত শাস্ত্রতুলা আয়ুর্কোষদেয়ও অধ্যাপনা হইত। অধ্যাপকগণ বিদ্যার্থীর নিকট হইতে প্রচুর ধন গ্রহণ করিতেন। রাজগৃহনিবাসী জীবক, তক্ষশিলায় বিশ্ববিদ্যালয়ের আয়ুর্কোষাধ্যাপক ভিক্ষু আঙ্গেরের নিকট আয়ুর্কোষ অধ্যয়ন করিয়া, রাজা বিম্বিসারের চিকিৎসক হইরাছিলেন। ইনি বুদ্ধ এবং বৌদ্ধ সঙ্ঘেরও চিকিৎসাকার্য্যে ব্রতী ছিলেন। এই জীবক বৈজ্ঞানিক কোষারভূত্যা অর্থাৎ শিশুপালন ও চিকিৎসা বিদ্যক গ্রন্থের প্রণেতা বলিয়া প্রসিদ্ধ। বৌদ্ধগ্রন্থেও জীবক “জীবককোষারভচ্চ” নামে খ্যাত। কোষার-ভূতোর রচয়িতা বলিয়াই জীবকের “কোষারভচ্চ” উপাধি। অত্রিসংহিতা পাঠে জানা যায় সংহিতাকর্তা আঙ্গের গান্ধারাদি প্রদেশে প্রসিদ্ধ ছিলেন, তক্ষশিলায় বিশ্ববিদ্যালয়ের সম্পর্কেই যে এই প্রসিদ্ধি ঘটয়া ছিল এইরূপ অনুমান বোধ হয় অসঙ্গত নহে। “বুদ্ধদেব” রচয়িতা শ্রীযুক্ত সতীশচন্দ্র বিজ্ঞানভূষণ বলেন, \* বুদ্ধের চিকিৎসক ও জীবকের আয়ুর্কোষাধ্যাপক আঙ্গের এবং অগ্নিবিশাদিরগুরু অত্রিপুত্র আঙ্গের অভিন্ন লোক। অত্রিপুত্র আঙ্গেরের শিষ্য অগ্নিবিশ কপ্তক রচিত অগ্নিবিশভঙ্গ, কত সহস্র বৎসর পরে চরক কপ্তক প্রতিসংস্কৃত হইরাছিল। চরকসংস্কৃত এই অগ্নিবিশভঙ্গ (চরকসংহিতা), সুখীগণের মতে ন্যূনপক্ষে বুদ্ধাবির্ভাবের ২১১ শতাব্দী পূর্বে রচিত হইরাছিল। চরকই যখন বুদ্ধের পূর্ববর্তী হইলেন তখন সেই চরক যে গ্রন্থের প্রতिसংস্কর্তা, সেই গ্রন্থের রচয়িতা অগ্নিবিশের গুরু আঙ্গের কিরূপে বুদ্ধের চিকিৎসক জীবকের অধ্যাপক হইবেন? অন্তএব অত্রিপুত্র আঙ্গের ও জীবকাদ্যাপক ভিক্ষু আঙ্গের সম্পূর্ণ পৃথক লোক। অত্রিপুত্র আঙ্গের এবং ভিক্ষু আঙ্গেরের মধ্যে ভিক্ষু আঙ্গের পরবর্তী অত্রিপুত্র পূর্ববর্তী।



একঞ্জে আত্রেয়জ্ঞের মধ্যে অত্রিপুত্র আত্রেয়কে বিশিষ্টরূপে নির্দেশ করা হইল। আমরা বলিয়াছি কৃষ্ণাঞ্জের এবং ভিক্ষুআত্রেয় অপেক্ষা অত্রিপুত্র আত্রেয় প্রাচীনতম। কিন্তু চরকের ঋষিসভায় তিন জন আত্রেয়েরই উল্লেখ রহিয়াছে, চরকসংহিতার অন্তস্থানেও (সূঃ ২৫ অঃ) দেখা যায় ভিক্ষুআত্রেয় এবং অত্রিপুত্র আত্রেয় একই সভায় বিষয়বিশেষ বিচার করিতেছেন। অতএব আত্রেয়জ্ঞের সমসাময়িকত্ব প্রমাণ হইতেছে। বস্তুতঃ আত্রেয়জ্ঞের সমসাময়িকত্ব বিচারসহ নহে। চরকসংহিতার প্রথমাধ্যায়ে ঋষিসভার আধ্যাত্মিক আছে। এই অধ্যায়টী কান্দার লিখিত? আমরা জানি অধুনা যাহা চরকসংহিতা নাম গ্রন্থিক, তাহা চরক কর্তৃক প্রতিলিপিত অম্লবেশতন্ত্রমাত্র। চরকসংহিতার কতটুকু অম্লবেশতন্ত্র হইতে অবিকল উদ্ধৃত, কতটুকু সংক্ষিপ্তকে বিস্তৃত বা বিস্তৃতকে সংক্ষিপ্ত করিয়া লিখিত এবং কতটুকুই বা চরকের মৌলিক রচনা তাহা নির্দেশ করিবার উপায় নাই, কেননা অধুনা কেবল অম্লবেশতন্ত্র চলিত। কেবল অম্লবেশতন্ত্রের সহিত তুলনা করিয়া চরকসংহিতার চরকসংস্কারের স্বরূপ নির্দেশ দুরূহ হইলেও উহার অধ্যায়বিশেষ চরক কর্তৃক প্রতিলিপিত হইয়াছে কিনা, নির্ধারণ করা যাইতে পারে। চরকসংহিতার প্রথমাধ্যায়ে লিখিত আছে—

“বৃক্বেশেষত্বাদীন্দ্রোপদেশান্তরং মুনৈঃ ।

তত্ত্বত্ব কর্তা প্রথমঃ অম্লবেশো যতোহন্তবৎ” ॥

অম্লবেশ শব্দঃ কদাপি স্বীয় বুদ্ধির বিশিষ্টত্ব এবং স্বীয়তন্ত্রের শ্রেষ্ঠত্ব প্রচার করেন নাই, অতএব চরকসংহিতার প্রথমোক্ত প্রস্তাব কেবল অম্লবেশতন্ত্র হইতে অবিকল উদ্ধৃত নহে—চরক, দৃঢ়বল বা অন্তঃকথ ইহার প্রতিলিপিত করিয়াছেন। চরক-সংহিতার প্রথমোক্ত প্রস্তাব যিনিই হউন তিনি গ্রন্থের গোঁড়বর্জন এবং মহাজন-লভ্যত্ব প্রদর্শনার্থ, সমরবিকল্পের প্রতি লক্ষ্য না করিয়া, পূর্ববর্তী ও পরবর্তী আচার্যগণের একজ সম্প্রদায় নির্দেশ করিয়াছেন। অতএব আমরা অসমসাময়িক আত্রেয়জ্ঞের একজ্ঞোক্ত দেখিতে পাই। স্থানান্তরে অত্রিপুত্র আত্রেয় এবং ভিক্ষুআত্রেয়কে আমরা যে বক্তব্যাক্রমে দেখিতে পাই, তৎপ্রত্যয় কিছু বলা উচিত। সুদীর্ঘ, বৈজ্ঞানিক বক্তব্য প্রোক্ত লইয়া কদাপি কালবিচার করিবেন না—ইহা আধ্যাত্মিক মাত্র—ঐতিহাসিক প্রমাণ নহে। আমাদের দেশে অতাপি ঐশ্বর্যবচনের প্রতি বহু আদর এবং অনার্যব্যক্তির প্রতি নিতান্ত অনাদর বিদ্যমান রহিয়াছে—প্রাচীন কালের বিদ্যমন্ডলইহা আরও সুপ্রতিষ্ঠ ছিল, সুতরাং যাহা স্বরূপতঃ নিম্নমত, পূর্বাচার্যগণ প্রোক্তঃ গ্রন্থার্থ তাহাকেও আর্থিক বলিয়া প্রচার করিতে বাধ্য হইয়াছিলেন। অতএব আমরা দেখিতে পাই যে দৃঢ়বল বলিয়াছেন—

“কৃষ্ণা বহুতত্ত্বত্বোক্তো বিশেষাক্রমোল্লসম্ ।

সপ্তমদৌবধ্যাত্মৈঃ সিদ্ধিকর্মৈরপূর্যম্” ॥

তিনিই আবার স্মৃতিত অধ্যায়গুলির প্রত্যেকটীর শেষেই বলিয়াছেন “অম্লবেশতন্ত্রে” চরকপ্রতিলিপিত এবং আদিত্যে লিখিয়াছেন “অথাতো—চিকিৎসিতঃ ব্যাধ্যাত্মান ইতিহাস্য

ভগবান্ আত্মেরঃ”। ভাবমিশ্রের সময় পর্য্যন্ত এই প্রণালী বলবৎ ছিল। অভিনব ক্রিয়-  
রোগের নিদানচিকিৎসা লিপিবদ্ধ করিয়া, ভাবপ্রকাশকারকেও বলিতে হইয়াছে,  
“ইত্যাহমুনয়ঃ পুরা”। ইহা বৈদ্যকোক্ত বক্তৃৎবাক্যবোর সামান্য বাধা, তিসুজ্ঞানের সম্বন্ধে  
বিশেষ বক্তব্য আছে। বৌদ্ধধর্মের অভ্যাস কালে বৌদ্ধধর্মালম্বী ভিক্ষকের অভাব ছিল না।  
যখন হিন্দু ও বৌদ্ধসম্প্রদায়ে সম্বর্ষ উপস্থিত হইয়াছিল, তখন হিন্দুভিক্ষকও বৌদ্ধ-  
ভিক্ষকে বিলক্ষণ অবজ্ঞা করিতেন। এই অবজ্ঞার ফলে অনেক বৌদ্ধাচার্যকে, দেশকাল  
বিবেচনা না করিয়া অজ্ঞিপুত্রের নিকট জিজ্ঞাসুরূপে উপস্থিত করা হইয়াছে। এবং অকণের  
টীকা ভিন্ন যাবতীর প্রচলিত বৈদ্যকগ্রন্থের টীকার বৌদ্ধভিক্ষক বা বৌদ্ধতত্ত্বকারের মতের  
অনুলেখ দৃষ্ট হয়।

অজ্ঞিপুত্র আত্মেরের ষট্শিখ্য—অগ্নিবেশ, ভেল, জাত্কার্ণ, পরাশর, হারীত ও কারপাসি।  
ষট্শিখ্যের রচিত ষট্‌তন্ত্র স্ব স্ব নামে প্রসিদ্ধ।

অগ্নিবেশতন্ত্র—আত্মেরের ষট্শিখ্যের রচিত ছয়খানি তন্ত্রের মধ্যে অগ্নিবেশরচিত  
তন্ত্রের সর্বশ্রেষ্ঠত্ব স্বীকৃত হইয়াছিল। সেই গুরু, সেই উপদেশ তথা প অপর পক্ষাপেক্ষা  
অগ্নিবেশের তন্ত্র উপাদেয় হইল কেন? এই জিজ্ঞাসার উত্তরে চরক আমাদের পক্ষে বলিয়াছেন—

“বুদ্ধেবিশেষত্বাসৌর্যোপদেশান্তরং যুনেঃ।

তন্ত্রত্বকর্তা প্রথমঃ অগ্নিবেশো-যতোহন্তবৎ ॥”

অগ্নিবেশের বুদ্ধির উৎকর্ষ ছিল, সুতরাং তৎকৃততন্ত্র অপেক্ষাকৃত সুভাবিতবহুল হইয়াছিল।  
অধুনা অগ্নিবেশতন্ত্রের অপ্রচার দেখিয়া নানাভাবে নানা প্রকার করণা করেন। ত্রীব্রত  
প্রফুরচন্দ্র রায় বলেন, বাগ্‌ভটের সময়েই অগ্নিবেশতন্ত্রের অস্তিত্ব লোপ পাইয়াছিল। \* এই  
সিদ্ধান্ত অসম্ভব। বাগ্‌ভট অষ্টাঙ্গহৃদয়ের প্রারম্ভে লিখিয়াছেন—

তেহ্মিবেশাদিকাংস্তে তু পৃথক্ তন্ত্রাণি তেনিরে।

তেতোহ্মিতিবিপ্রকীর্ত্যঃ প্রায়ঃ সারতরোচ্চরঃ।

ক্রিরতেহষ্টাঙ্গহৃদয়ং নাতিসংক্ষেপবিস্তরশ্” ॥

অতিবিস্তর অগ্নিবেশাদি ষট্‌তন্ত্র হইতে সারোদ্ধার করিয়া আমি নাতিসংক্ষেপবিস্তর এই  
অষ্টাঙ্গহৃদয় নিবদ্ধ করিতেছি। বাগ্‌ভটের সময়ে অগ্নিবেশতন্ত্র বিদ্যমান না থাকিলে,  
অগ্নিবেশতন্ত্র হইতে সারোদ্ধার সম্ভব হয় না। অতএব বাগ্‌ভটের সময়ে অবস্ত অগ্নিবেশতন্ত্র  
বিদ্যমান ছিল।

\* “The other five works seem to have perished. Vagbhata, the epitomiser of the Charak and Susruta mentions the works of Harita and Bhela, which were probably extant in his days” —(A History of Hindu Chemistry, P. XIII.)

প্রতিসংস্কৃত সূত্রতসংহিতার উত্তরতরঙ্গান্তে লিখিত আছে—

“বটু কায়চিকিৎসাস্থ যে চোকাঃ পরমবিভিঃ”।

টীকাকৃত্যে ভরণ লিখিয়াছেন—“বটু কায়চিকিৎসাস্থ অগ্নিবেশভেলজাতকর্ণপরাশর-  
হারীতকারপাগিপ্ৰোক্তাস্থ”। এতদ্বারা প্রমাণ হইতেছে যে বুদ্ধসূত্রত প্রতিলিপ্যকৃত  
হইয়া বখন আধুনিক সূত্রত লিখিত হইরাছিল তখনও অগ্নিবেশতন্ত্র বিদ্যমান ছিল। বিজয়  
রক্ষিতের শিষ্য ও বৃন্দকৃত সিদ্ধযোগের টীকাকৃত্যে শ্রীকর্ণদত্ত ব্যাখ্যাকুসুমাবলীতে অগ্নিবেশতন্ত্র  
হইতে বখেষ্ট পাঠোদ্ধার করিয়াছেন। দিগ্‌মাত্র উদাহৃত হইতেছে—অরে বালুকাস্থেদেয়  
ব্যাখ্যায় শ্রীকর্ণ লিখিয়াছেন—

“তথাচায়িবেশ :—

প্রবেপমানে আরতে শীতে দৃষ্টতমুরুহে।

কট্যাকুলজ্ঞাপার্মাশ্বিলিনে শ্বেননং হিতম্ ॥

সোহস্ত সূত্রশক্ভেদি প্রবর্তয়তি মারুতম্।

সন্ধিপ্ৰিতাংস্ততো দোষান্ মার্দবীকুরুতে ভ্রশম্ ॥

চরকসংস্কৃত অগ্নিবেশতন্ত্রস্থিত পাঠই, শ্রীকর্ণ ভক্তিক্রমে তথাচায়িবেশঃ বলিয়া উদ্ধৃত করিয়া-  
ছেন, একথা বলিতে পারা যায় না, যেহেতু চরকসংস্কৃত অগ্নিবেশতন্ত্রের (চরকসংহিতায়)  
কুত্রাপি উপস্থিত পাঠ বিদ্যমান নাই। অতএব শ্রীকর্ণের সময়েও অগ্নিবেশতন্ত্রের লোপাপত্তি  
ঘটিরাছিল না ইহার সমাধি পাওয়া গেল। চরকপাণি এবং শিবদাস স্ব স্ব টীকার ব্যাখ্যা-  
গ্রন্থে অগ্নিবেশোক পরিভাষা উদ্ধৃত করিয়াছেন, অতএব উহাদের সময়েও সূত্রসমাজে  
অগ্নিবেশতন্ত্রের প্রচার ছিল।

ভেলতন্ত্র—সূত্রতপ্রতিসংস্কর্তা এবং বাগ্‌ভট্টের সময়ে আর্যের শিষ্যের বটুতন্ত্রই যে  
বিদ্যমান ছিল, তাহা ইতঃপূর্বেই প্রমাণ করা হইয়াছে। বৃন্দ ও চরকপাণি স্ব স্ব সংগ্রহোক্ত  
অরচিকিৎসার লিখিয়াছেন :—

“মাতুলুদ্ব্যর্থকরসং কোকং জিলবণাবিতম্।

অত্রবা সিদ্ধিবিহিতং নস্যং তীক্ষ্ণং প্ররোজয়েৎ”।

এই যোগের ব্যাখ্যায় শ্রীকর্ণ ও শিবদাস লিখিয়াছেন “ভালুকিত্ত্রোক্তদ্ব্যর্থিত যোগত  
ভালুকিত্ত্রোক্তে সিদ্ধিহানং জ্ঞেয়ম্” এই যোগটী ভালুকিত্ত্রোক্ত, অতএব সিদ্ধিবিহিত  
শব্দে ভালুকিত্ত্রের সিদ্ধিহান বিহিত জানিবে। মাধব নিদানের টীকাকৃত্যে বিজয় রক্ষিত  
ভালুকিত্ত্র হইতে ভূরি ভূরি পাঠোদ্ধার করিয়াছেন। ভেল ও ভালুকিত্ত্র যদি একই  
গ্রন্থ হয় তাহা হইলে শ্রীকর্ণ, শিবদাস এবং বিজয় রক্ষিতের সময়েও উহা বিদ্যমান ছিল।  
বার্বেল সাহেব কৃত “ভাল্লোর ক্যাটালগ্” নামক পুস্তকে “ভেলসংহিতার উল্লেখ হুই হয়।  
বার্বেল লিখিয়াছেন “ভাল্লোর পুস্তকালয়স্থিত ভেলসংহিতা গ্রন্থ অবশ্য। কিন্তু লিপিকত

প্রদীপবাণ্য ইহার অধ্যায়গুলি যথাযথ সন্নিবিষ্ট হয় নাই। অষ্টাদশবছরের সহিত ভেলসংহিতা মিলাইয়া পাঠ করিলে, বাগ্‌ডট এই তন্ত্রকারের নিকট কত দূরী, পাঠক ক্রমক্রম করিতে পারিবেন। বার্ণেল, ভেলসংহিতার নিধান, বিমান, শারীর, ইন্দ্রিয়, চিকিৎসিত এবং কর্মস্থানের উল্লেখ করিয়া, প্রথমস্থানের পূর্বে ১ চিহ্ন স্থাপন করিয়াছেন। সম্ভবতঃ উহা ২৫ বা শ্লোকস্থান হইবে।

বার্ণেল কথিত ভেলসংহিতার স্থানবিভাগ চরকসংহিতার তুল্য, কেবল ইহাতে সিদ্ধিহীন নাই। বার্ণেল বলেন, ভেলসংহিতার গাফার এবং তৎসন্নিহিত প্রবেশের পুনঃ পুনঃ উল্লেখ দেখিয়া অসুস্থিত হয়, গ্রন্থকার তদেধে বাস করিয়া গ্রন্থরচনা করিয়াছিলেন।

জাতুকর্ণ পরাশর ও ক্ষারপাণিতন্ত্র—বিজয়রসিত, শ্রীকর্ষ, ও শিববাস, জাতুকর্ণ, পরাশর ও ক্ষারপাণিরচিত তন্ত্র হইতে যথেষ্ট পাঠোদ্ধার করিয়াছেন, অতএব সুদীপমাঝে তত্তৎকালে এই সকল তন্ত্রের পঠন পাঠন প্রচলিত ছিল। অধুনা জাতুকর্ণাদি তন্ত্রের মূলত নহে। বৈদ্যকগ্রন্থের পুনরুদ্ধারের জন্য অধ্যাপি দেশবাসী আধুনিক কোন অগ্রুঠানই করা হয় নাই, সুতরাং অগ্নিবিশিষ্টতন্ত্র অধুনা বিলুপ্ত হইয়াছে একথাও দৃঢ়তার সহিত বলা যায় না। কবে লোকজনরে প্রাচীন বৈদ্যকগ্রন্থ উদ্ধারের স্পৃহা বলবতী হইবে?

হারীতসংহিতা—বঙ্গ ও হিন্দুস্থানে হারীতসংহিতা মুদ্রিত হইয়াছে। মুদ্রিত হারীতসংহিতা পাঠ করিয়া আমি এই সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াছি যে, ইহার আভ্যন্তরীণ অগ্নিবিশিষ্টতা হারীতসংহিতা রচিত নহে। নিতান্ত অস্বাভাবিক কোন লোক প্রাচীন হারীততন্ত্র হইতে বখালাত পাঠোদ্ধার করিয়া, আত্মপ্রচারার্থে এই অভিনব পুস্তক লিখিয়াছেন। অভিনিবেশ সহকারে মুদ্রিত হারীতসংহিতা পাঠ করিলে, প্রেক্ষাবান্ পাঠক মহত্বের বাখ্যার্থ উপলব্ধি করিতে পারিবেন। তথাপি মূলত প্রতীতির জন্য বংকিৎ উদাহৃত হইতেছে।

মুদ্রিত হারীতসংহিতার উপক্রমণিকা নিত্য কালিনিক। ইহাতে আত্মপ্রচারার্থে নাই, হারীতসংহিতার নামোন্মেষ পর্য্যন্ত নাই। মুদ্রিত হারীতের প্রারম্ভে দেখি—

“ওঙ্করটিকবজ্রভূতীতুবিভিগ্রহঃ ।

অষ্টাভূটটবীমোলিঃ তানিতঃ তন্ত্রভূতলৈঃ

আত্মপ্রচারার্থে বহুশিষ্টত্ব রাজিতঃ তপসাবিতঃ

পত্রক শিষ্টো হারীতঃ সর্বজান মিতঃ বহুঃ”

চক্রপাণি চরকজীকার হারীতোক্ত আত্মপ্রচারার্থের বিবরণ সুদীপমাঝে আভ্যন্তরীণ উদ্ধৃত করিয়াছেন। • এই আভ্যন্তরীণ উদ্ধৃত পাঠের সহিত মুদ্রিত হারীতভূত পাঠের

• “পত্রকসংহিতায় ইত্যাদিঃ মতঃ পুনরসংযোগঃ জিন্মজঃ জিন্মজঃ । অত্যাশ্রয়াদি পর্বতঃ বিদ্যাঃ সতঃ বহুঃ । আত্মপ্রচারার্থে হারীতঃ কবি ইত্যন্তঃ”—চরকজীকার চক্রপাণি।

কিঞ্চিৎসাত্ত্ব লক্ষিত হয় না । চরকপাঠী জানেন, অগ্নিবেশ, চরক ও দৃঢ়বল আত্মের্যকৈ  
বিবিধ বিশেষণে বিশেষিত করিয়াছেন বটে, কিন্তু কেহই তাঁহাকে “ভূতিভূষিতবিগ্রহ”  
কিবা “জটাজুটাবীমোলি” রূপে পাঠকের নেত্রগোচর করান নাই । মুদ্রিত হারীতের  
আত্মের বলিয়াছেন—

“চতুর্কিংশসহশ্রেণ্য ময়োক্তা চান্দ্যসংহিতা ।

তথা বাদশপাহশ্রা দ্বিতীয়া সংহিতা মতা ॥

তৃতীয়া বটুসহশ্রেণ্য চতুর্থী জিভিরেবচ ।

পঞ্চমী দিক্‌পঞ্চশতৈঃ প্রোক্তা পঞ্চাশ সংহিতা ॥”

পঞ্চসংহিতা-রচয়িতা এই আত্মের, অগ্নিবেশাদি গুরু আত্মের পুনর্বহু হইতে নিশ্চিত  
পৃথক্‌ লোক । ইচ্ছাশিধ্য ভরদ্বাজ যে ঋষিসভায় দ্বিস্রক আয়ুর্বেদ বাখ্যা করিয়াছিলেন,  
অগ্নিবেশাদির গুরু আত্মের সেই সভার অন্যতম সভ্য ছিলেন । চরক ইহাঁকে ভগ্নদ্বাজ শিষ্য  
বলিয়াই প্রচার করিয়াছেন । ইনি কুত্ৰাপি পাণ্ডসংহিতার রচয়িতা বলিয়া আত্মপরিচয়  
দেন নাই । মুদ্রিত হারীতের বিষয় সরিবেশেও বিজাতীয় প্রণালী অবলম্বিত হইয়াছে ।

আত্মের পুত্‌চরিত্র জিতাত্মা ছয়জনমাত্র ঋষিকে আয়ুর্বেদ শিক্ষা দিয়াছিলেন ।  
তৎকালে চিকিৎসা কৌশিকা ছিল না, কেবল দয়া চরিতার্থের নিমিত্ত অগ্রসীলিত হইত ।  
পূর্বাচার্য্য আমাদিগকে বলিয়াছেন এক অগ্নিবেশতন্ত্র ভিন্ন আত্মেরশিষ্যের অপর  
তত্ত্বপঞ্চকের প্রতিপত্ত্বার হয় নাই, \* সুতরাং পরবর্ত্তীকালমূলত ভিষক্‌ ও আত্মরগত  
চারিত্রভ্রংশ হারীতাদিতত্ত্বক্‌ দ্বিভিত করে নাই, একপ স্থলে মুদ্রিত হারীতের—

“আয়ুর্বেদশ্রয়ঃ সম্যক্‌ ন দয়ো বস্তকত্‌চিৎ ।

নাভক্ত্যয় বশস্ত্‌য় ন মূর্খায় নচাপমে ॥”

এই তাত্ত্বিককালেচিত্ত শাস্ত্রগুণ্ডির উপদেশ, অগ্নিবেশগুরু আত্মেরমুখোদগত বলিয়া  
গ্রহণ করিতে প্রবৃত্তি হয় না । এবং—

“তট্টো বা শগিকা গুণ্যো (৭) চিকিৎসান্ত্র বিশেষতঃ

রোগমুক্তা ইমে হ্যুচ্যেৎ‌ চিকিৎসাকৌশিকারিণী ।

বাধাশৌর্য্যতথা স্নেহো বহির্দো মন্ত্রবহুতঃ ।

\* \* \*

এতান্‌ ব্যাধিবিবিশ্রান্তান্‌ নৈব কুর্ধ্যাৎ‌ প্রতিক্রিয়ান্‌ ।

এতেভ্যঃ পার্শ্বদির্ভিন্ন নোপকারোহধমঙ্গলম্‌ ॥

ভাট ও বেস্তার চিকিৎসা করিবে । ইহারা রোগমুক্ত হইলে দশজননের নিকট আরোগ্য  
সম্ভার প্রচার করিবে সুতরাং তোমার এই চিকিৎসা কৌশিকারিণী হইবে । ব্যাধ চৌর, স্নেহ  
প্রভৃতির চিকিৎসা করিও না, যে হেতু এই চিকিৎসার তোমার কোন পার্শ্ব সিদ্ধ হইবে না ।

## বৈদ্যকগ্রন্থের বিবরণ ।

বার্ষিক মানদণ্ডে ত্রিকিংশ ও অতিকিংশের নির্ধারণবিবরণ এই উপদেশ, “আহুর্কেষু প্রথমাবতারপূত হিমানের সেই শুভপাদদেশে উচ্চারিত হইয়াছিল বলিয়া বোধ হয় না ।

ভিন্ন ভিন্ন চীকারাগণ য য চীকার হারীতাক পাঠবোধে বাহা উদ্ধৃত করিয়াছেন, মুদ্রিত হারীতে তাহা পাওয়া যায় না । চক্রপাণি, বিজয়রক্ষিত ও শিবদাসের চীকা হইতে উদাহরণস্বরূপ যৎকিংশ উদ্ধৃত হইতেছে—চারক সূত্রজ্ঞানের ২৭ অধ্যায়ের চীকার চক্রপাণি লিখিয়াছেন “কেলুটে হারীত বচনং—কেলুটে বাহু বিটপং তৎকন্যঃ বাহুশীতলাঃ” ইতি । মুদ্রিত হারীতে এ পাঠ নাই । ইহার কিংশ অগ্রে চক্রপাণি লিখিয়াছেন—“উক্তক হারীতে আহুপদেণে যবারি গুরু তৎ স্নেহবর্জনম্ । বিপরীতমতোমুখং জালনং লঘু চোচ্যতে” মুদ্রিত হারীতে এ পাঠ দৃষ্ট হয় না । “প্রারঃ সর্কঃ তিক্” ইত্যাদি পাঠের ব্যাখ্যা এই ২৭ অধ্যায়েরই স্থানান্তরে চক্রপাণি লিখিয়াছেন—“প্রারঃ সর্কঃ তিক্ ইত্যাদি গ্রন্থো হারীতীরঃ ইহকেনাপি প্রমাণান্বিতঃ” মুদ্রিত হারীতের গব্যংশে এই পাঠের অভ্যুত্থান দৃষ্ট হয় । কথিনিন্দ্রের চীকারং বিজয়রক্ষিত বাতস্নেহজের লক্ষণ ব্যাখ্যা লিখিয়াছেন—“বদাহ-হারীতঃ শিরোগ্রহঃ শ্বেদভবচ্চকাসো । অরত লিঙ্গং ককবাতজত” ইতি । মুদ্রিত হারীতে বাতস্নেহজের লক্ষণ এইরূপ লিখিত আছে—“শীতং বেগধূপকৃতজবমধুগীর্ষে জড়কং কলা” ইত্যাদি । মাধব নিবানের ত্কারোগের চীকার লিখিত আছে—“হারিতেনাপি সপিত্তেন স্নেহগা ত্কা, নতু কেবলেন যদাহ—“স্বাভয়গবণাজার্ণে: ক্রুৎস্নেয়া সছায়ণা” ইত্যাদি । মুদ্রিত হারীতের ত্কারোগের লক্ষণ এ পাঠ নাই । শিবদাস, চরকচীকার লিখিয়াছেন—“বদু হারীতে “হিমোষমলবুদ্ধেহাত্মানাত্মাচ্ছাপনং লঘু ইত্যাকং” । মুদ্রিত হারীতে ছাপমাংসের গুণই লিখিত নাই । আর পাঠোক্তারপূর্বক গ্রন্থগৌরবেণ প্রেরাজন নাই ।

বাহারা মুদ্রিতহারীতকে অগ্রিবেশসতীর্থ হারীতকবি রচিত বলিয়া স্বীকার করেন তাঁহারা মুদ্রিতহারীতের পরিশিষ্টাধ্যায়োক্ত—

“চরকঃ সূত্রতশ্চৈব বাগ্ভটচ তথাপর ।

মুখ্যাস্ত.সংহিতা বাচ্যা কিল এব যুগে যুগে” ॥

এই শ্লোকে চরকাদির নামোদ্যে দেখিয়া কিরূপে অসিদ্ধান্ত অবিলম্বিত রাখিবেন ?

বদে মুদ্রিত হারীতসংহিতার প্রকাশক শ্রীযুক্ত কালীশঙ্কর সেন বিজ্ঞাপনীতে লিখিয়াছেন—“মহাবিদ্যায়ো যুনিপ্রবরার হারীতায় যৎসুত্রপদিতং তৎসর্বমেব লিপিকর-প্রবাদতো ব্রহ্মচার্যমতবিত্যাগোচ্য তদ্বৈকল্যপরিহারার্থং বহুভিরায়াসৈরর্থবিতরণৈশ্চ দেশান্তরাবাদীতানি পুস্তকানি অত্র রাজধান্যং বানি প্রাপ্তানি তানিচ সংপূৰ্ণ আয়াসবহুলা-বীকৃত্যপি বিবদুঃশাস্ত্রমতং সমাদৃত্য পরিশোধনপুস্তকসং মুদ্রিতা একাণিচা চেৎ হারীত-সংহিতা” অতএব বদের এই সংকরণ অবলম্বনপূর্বক আমরা হারীতের রচয়িতা বিবরণ সমালোচনা লিখিলাম ।

চরকসংহিতা—পূর্বে কথিত হইয়াছে আত্রেয়শিষ্যগণের ষট্‌তন্ত্রের মধ্যে অগ্নিবেশতন্ত্র সর্বশ্রেষ্ঠ হইয়াছিল। কালে এই অগ্নিবেশতন্ত্র চরক কর্তৃক প্রতিসংস্কৃত হইয়া চরকসংহিতা নামে প্রসিদ্ধি লাভ করিয়াছে। অগ্নিবেশতন্ত্র অধুনা হ্রস্বত নহে, স্তূতরায় উহার সহিত প্রতিসংস্কৃত অগ্নিবেশতন্ত্রের (চরকসংহিতার) তুলনা করিয়া, চরককৃত প্রতি-সংস্কারের স্বরূপ নির্ধারণ অসম্ভব, কিন্তু—

“বিতারয়তি লেশোক্তং সংক্ষিপত্যতিবিস্তরম্ ।

সংস্কর্তা কুরুতে তন্ত্রং পুরাণঞ্চ পুনর্নবম্ ॥”

এই দৃঢ়বলোক্তি পাঠ করিয়া আমরা চরককৃত সংস্কারের প্রকৃতি কিঞ্চিৎ অবগত হইতে পারি। দৃঢ়বল, প্রতিসংস্কর্তা চরককে লক্ষ্য করিয়াই বলিয়াছেন, প্রতিসংস্কর্তা গ্রন্থোক্ত সংক্ষিপ্তের বিস্তার করেন, অতি-বিস্তার বিষয়কে সংক্ষিপ্ত করেন। অল্পকথায় বলিতে গেলে প্রতিসংস্কর্তা পুরাণ গ্রন্থকে নূতন করিয়া নির্মাণ করেন। চরক, পুরাণ অগ্নিবেশতন্ত্রের প্রতিসংস্কারদ্বারা একখানি অভিনব গ্রন্থ রচনা করিয়াছেন। চরকসংহিতা নামক: প্রতি-সংস্কৃত অগ্নিবেশতন্ত্র হইলেও স্বরূপত: একখানি নূতন গ্রন্থ। অতএব লোকে গ্রন্থকর্তাকে বিস্মিত হইয়া প্রতিসংস্কর্তাকেই গ্রন্থকারের আসনে প্রতিষ্ঠিত করিয়াছে। সমগ্র অগ্নিবেশ-তন্ত্রই চরক কর্তৃক প্রতিসংস্কৃত হইয়াছিল, কিন্তু দৃঢ়বল বলিয়াছেন—

“অস্মিন্ সপ্তদশাধ্যায়া: কল্পসিদ্ধয় এবচ ;

নাসান্তস্তেহগ্নিবেশত তন্ত্রে চরকসংস্কৃতে” ॥

চরকসংস্কৃতে অগ্নিবেশতন্ত্রের চিকিৎসিত স্থানের শেষ ১৭ অধ্যায়, কল্পস্থানের ১২ এবং সিদ্ধস্থানের ১২ অধ্যায় পাওয়া যায় না। অর্থাৎ চরকসংস্কৃত অগ্নিবেশতন্ত্রের শেষ ৪১ অধ্যায় চরক রচিত নহে। তবে এই অধ্যায়গুলির রচয়িতা কে ? চরকসংহিতার লিখিত আছে—

“অথগার্বঃ দৃঢ়বলোক্তাভ: পঞ্চনদে পুরে ।

কৃষা বহুভাস্ত্রেভ্যা বিশেষাচ্চ বলোচ্চরম্ ।

সপ্তদশৌষধাধ্যায়সিদ্ধিকল্পৈরপুরয়ং ॥”

চরক কর্তৃক সংস্কৃত অথচ অপ্রাপ্তিহেতু খণ্ডিত অগ্নিবেশতন্ত্রকে পূরণ করিবার জন্য পঞ্চাবাসী দৃঢ়বল, বিবিধ-বৈদ্যকগ্রন্থ হইতে সারসঙ্কলন পূর্বক, সপ্তদশৌষধাধ্যায়, সিদ্ধ ও কল্পস্থান সংযোজিত করিয়াছেন। অতএব যে বৈদ্যকগ্রন্থ চরকসংহিতা নামে বিখ্যাত, তাহার কর্তা অগ্নিবেশ, প্রতিসংস্কর্তা চরক এবং পুরক দৃঢ়বল।

চরকসংহিতায় চিকিৎসিত স্থান ৩০ অধ্যায়ে সম্পূর্ণ। তন্মধ্যে প্রথম ১০টা অধ্যায় চরকের, এবং শেষ ১৭টা অধ্যায় দৃঢ়বলের রচিত। চিকিৎসিত স্থানের ৩০টা অধ্যায়ের কোন অধ্যায়ে কি রোগের চিকিৎসা থাকিবে তাহাত চরক স্থানস্থানের ৩০ অধ্যায়ের

হঠাৎই কথিত হইয়াছে, সুতরাং পাঠক মনে করিতে পারেন, চারক চিকিৎসিতের কোন্ অধ্যায়ের কোন্ রোগের চিকিৎসা, চরক লিখিত এবং কি কিই বা দৃঢ়বলের রচিত ইহা নির্ধারণ করা নিতান্ত সহজ । চারক হৃদস্থানের ৩০৭ অধ্যায়ের হঠাৎ যদি পাঠকের বিদ্যমান না থাকিত, তাহা হইলে এ বিষয় নিতান্ত সহজ হইত বটে, কিন্তু ৩০ অধ্যায়ের হঠাৎ পাঠকের বিদ্যমান থাকায়, চরকচিকিৎসাহানের কোন্ চিকিৎসা কাহার লিখিত, এবিষয় বিচার করিবার আবশ্যকতা উপস্থিত হইতেছে ।

বছের নির্ণয়গর গ্রন্থালয়ে মুদ্রিত চরকের হৃদস্থানের ত্রিংশদধ্যায়ের হঠাৎ চিকিৎসিত স্থানের ৩০ অধ্যায়ের নিম্নলিখিত সন্নিবেশ সীকৃত হইয়াছে ।

১—রসায়ন, ২—বালৌকরণ, ৩—জ্বর, ৪—রক্তপিত্ত, ৫—শূল, ৬—মেহ, ৭—কুষ্ঠ, ৮—শোথ, ৯—অৰ্শ, ১০—অভীসার, ১১—বিসৰ্প, ১২—মদাতার, ১৩—দ্বিত্রণী, ১৪—উন্মাদ, ১৫—অপন্ন্যার, ১৬—কৃত, ১৭—শোথ, ১৮—উদর, ১৯—গ্রহণী, ২০—পাণ্ডু, ২১—হিষ্ণাখণ্ড, ২২—কাস, ২৩—ছর্দি, ২৪—ভৃক্ষা, ২৫—বিষ, ২৬—জ্বিমর্দ্য, ২৭—উরুগুস্ত, ২৮—বাত-ব্যাধি, ২৯—বাতরক্ত, ৩০—ঘোনিব্যাগং ।

গঙ্গাধর কবিরাজ কবিধ্বজের সংস্করণের ক্রম এইরূপ—

১—রসায়ন, ২—বালৌকরণ, ৩—জ্বর, ৪—রক্তপিত্ত, ৫—শূল, ৬—মেহ, ৭—কুষ্ঠ, ৮—শোথ, ৯—উন্মাদ, ১০—অপন্ন্যার, ১১—কৃত, ১২—শোথ, ১৩—উদর, ১৪—অৰ্শ, ১৫—গ্রহণী, ১৬—পাণ্ডু, ১৭—বাস, ১৮—কাস, ১৯—অভীসার, ২০—ছর্দি, ২১—বিসৰ্প, ২২—ভৃক্ষা, ২৩—বিষ, ২৪—মদাতার, ২৫—দ্বিত্রণী, ২৬—জ্বিমর্দ্য, ২৭—উরুগুস্ত, ২৮—বাতব্যাধি, ২৯—বাতরক্ত, ৩০—ঘোনিব্যাগং ।

অধ্যায়ের চিকিৎসাসন্নিবেশে যতভেদ থাকিলেও চিকিৎসিতের প্রথম ১৩টি অধ্যায় চরক কর্তৃক সংকৃত এবং শেষ ১৭টি অধ্যায় দৃঢ়বল কর্তৃক পুত্রিত, এ বিষয়ে যতভেদ নাই ; সুতরাং সন্নিবেশভেদে এরোদশাধ্যায়ের অন্তর্গত হওয়ার, “নির্ণয়গর” সংস্করণের মতে অৰ্শ, অভিসার, বিসৰ্প, মদাতার, ও দ্বিত্রণী চিকিৎসা চরকের, এবং গঙ্গাধরের মতে এরোদশাধ্যায়ের বহির্ভূত হওয়ার এইগুলি দৃঢ়বলের লিখিত । গঙ্গাধরের ক্রমানুসারে এরোদশাধ্যায়ের অন্তর্গত হওয়ার উন্মাদ, অপন্ন্যার, কৃত, শোথ ও উদররোগের চিকিৎসা চরকের, এবং নির্ণয় সাগর সংস্করণের মতে এরোদশাধ্যায়ের বহির্ভূত হওয়ার এই গুলি দৃঢ়বলের লিখিত । রসায়ন হইতে শোথ পর্যন্ত অষ্টাধ্যায়ের আটটি রোগের চিকিৎসা যে চরকের লিখিত এ সববলে উক্ত সংস্করণেরই যেমন ঐক্যমত দৃষ্ট হইতেছে, তদ্রূপ জ্বিমর্দ্য হইতে ঘোনিব্যাগ পর্যন্ত অধ্যায়পঞ্চককে রোগপঞ্চকের চিকিৎসা, এবং গ্রহণী, পাণ্ডু, বাস, কাস, ছর্দি, ভৃক্ষা ও বিষচিকিৎসা যে দৃঢ়বলের লিখিত এ বিষয়েও উক্ত সংস্করণের যতভেদ নাই । তাহা হইলে অৰ্শ, অভিসার, বিসৰ্প, মদাতার, দ্বিত্রণী, উন্মাদ, অপন্ন্যার, কৃত, শোথ ও উদর এই দশটি রোগের চিকিৎসার রচয়িতা লইয়া বিবাদ । গঙ্গাধর বলেন, অৰ্শ, অভিসার,



বিশ্বপ, বদাতার ও চিত্রণীয় চিকিৎসা দৃঢ়বলের লিখিত ; নির্ণয়সাগর প্রভৃতি সংস্করণের মতে চরকের লিখিত । পদ্মধর বগেন, উন্মাদ, অপস্মার, ক্ষত, শোথ ও উদরচিকিৎসা চরকের লিখিত, নির্ণয়সাগর প্রভৃতি সংস্করণের মতে এইগুলি দৃঢ়বলের লিখিত ।

চারকচিকিৎসিতের পাঠ, বহুটীকার কর্তৃক ব্যাখ্যাগ্রন্থে নানাহানে সাদরে উদ্ধৃত হইয়াছে । আমরা এক্ষণে পূর্বাচাৰ্য্যোদ্ধৃত চারকচিকিৎসিতের পাঠ বিচার করিয়া, পূর্ব কথিত দশটি যোগের চিকিৎসার লেখক নির্ধারণ করিতে চেষ্টা করিব । বহুটীকার চারকচিকিৎসিতের পাঠোদ্ধার করিয়াছেন বটে, কিন্তু আমরা গ্রন্থগৌরবতরে তৎসমুদায় বিচারস্থলে উদ্ধৃত না করিয়া, সৰ্ব্বত্র সুপরিচিত এবং চিকিৎসক মাজের পঠিত মাধবিনীদান ও চক্রসংগ্রহের টীকা অবলম্বন পূর্বক, কথিত চিকিৎসিতদশকের রচয়িতা নির্ণয় করিতেছি ।

টীকারাগণ প্রায়ই চরক শব্দে প্রথমা, তৃতীয়া, যজ্ঞী এবং সপ্তমী বিভক্তি যোগ করিয়া চরক-পাঠ উদ্ধৃত করিয়াছেন । চরকসংহিতায় চরক ও দৃঢ়বল দুইজনেরই রচনা রহিয়াছে, সুতরাং টীকারাগণ সপ্তমাত্ত চরক পদের উল্লেখ পূর্বক যে পাঠ উদ্ধৃত করিয়াছেন তৎপাঠের রচয়িতা নিরীত হইতে পারে না, উহা চরকসংহিতার পাঠ, সুশ্রুত বা বাগ্‌ভটাদির নহে, এইমাত্র প্রকাশ করাই উক্তার ইচ্ছা, চরকের কি দৃঢ়বলের ইহা ব্যক্ত করা অভিপ্রেত নহে ; অর্থাৎ সপ্তমাত্ত চরকশব্দ টীকারাগণের মতে গ্রন্থবাচক, গ্রন্থকর্তৃবাচক নহে । অতএব আমরা দেখিতে পাই বিজয় রক্ষিত চরকসংহিতোক্ত সমগ্র ব্যাতব্যাদি চিকিৎসা দৃঢ়বলের লিখিত স্বীকার করিয়াও \* চরকোক্ত বাতব্যাদি-চিকিৎসিতের পাঠোদ্ধার কালে, “চরকেত্বতাসাধাৎ,” “তন্ন চরকে দীনা জিজ্ঞাসা সমুৎক্লিষ্টা” প্রভৃতি স্থলে সপ্তমাত্ত চরক পদের ব্যবহার করিয়াছেন । চরকশব্দে যজ্ঞী বিভক্তি যোগ করিয়া, টীকারাগণ যে সমস্ত পাঠ উদ্ধৃত করিয়াছেন, তত্ত্ব স্থলে এবং সপ্ত যজ্ঞী স্থলেও চরক শব্দ গ্রন্থবাচক গ্রন্থকর্তৃবাচক নহে । যদি গ্রন্থকারবাচক হইত তাহা হইলে চরক-সংহিতার হিকায়াস চিকিৎসা দৃঢ়বল লিখিত স্বীকার করিয়াও † বিজয়রক্ষিত কদাপি “চরকমতেহু ব্যপেতাং ন প্রায়োতি সাহি জক্রমুদাসম্বতেতি পঠ্যতে “বাক্যে চরকোক্ত হিকায়াস চিকিৎসারই পাঠ উদ্ধৃত করিতেন না । কি বা চরকসংহিতার যে ব্যাতব্যাদি চিকিৎসা দৃঢ়বলরচিত বলিয়া সৰ্ব্বসম্মত, সেই বাতব্যাদিচিকিৎসিতোক্ত মূলকাত্তৈলকে শিবদাস কদাপি “চরকত” বলিয়া পরিচিত করিতেন না । এস্থলে চরকশব্দ গ্রন্থবাচক, চরকশব্দ কর্তৃক প্রতিসংস্কৃত্যংশ এবং দৃঢ়বল কর্তৃক পুত্রিত্যাংশ উভয়েরই সামান্য নান চরক ;

\* “ভবেহিত ইতি দৃঢ়বলজ লক্ষণং,” “দৃঢ়বলেন বদাপি আকেশকাৎ পূর্বং অন্তরাগ্ন্যবহিরাগ্নৌ পঠিতো,” “কথং দৃঢ়বলঃ অর্থে তন্নিম্ন দুর্বার্থো কেষলো ভ্রান্তবদিতম্”—বাতব্যাদি টীকার বিজয়রক্ষিত-দৃঢ় চরকপাঠ ।

† “কথং দৃঢ়বলঃ কথ্যাত্মকাবেদো শিভদাসমুদ্যো”—হিকায়াসটীকার বিজয়রক্ষিতদৃঢ় চরকপাঠ ।

সুতরাং দৃঢ়বলরচিত পাঠ গ্রন্থাচক চরকপদের উল্লেখপূর্বক উদ্ধৃত হইলে কোন দোষ হয় না। বঙ্গী ও সপ্তমী বিবরণ বক্তব্য সমাপ্ত হইল। প্রথমা ও তৃতীয়া সন্ধে বক্তব্য এই— আমরা বিবিধ বৈদ্যকগ্রন্থের চীক। আলোচনা করিয়া স্থির করিয়াছি যে, চীকাকারগণ চারক-চিকিৎসিতের যে অধ্যায়ের পাঠ উদ্ধারকালে প্রথমতঃ কি তৃতীয়াস্ত চরক পদের ব্যবহার করিয়াছেন, সেই অধ্যায়েকই তাঁহারা চরকসংস্কৃত বলিয়া আনিভেন। চীকাকারোদ্ধৃত চারক পাঠের রচয়িতা নির্ণয়ের যে লক্ষণ সংকল্পিত নির্দিষ্ট হইল, এতাদিকস্থলে এই লক্ষণের ব্যাপিৎ পরীক্ষিত হইয়াছে যে, যেখানে প্রথমস্ত বা তৃতীয়াস্ত চরকপদের লিপিকরপ্রমাণও পাঠ্যমাত্র প্রভূত হয়, (যেমন চারক সিদ্ধিহানের পাঠোদ্ধারকালে সিদ্ধিবোগের চীক। ব্যাখ্যাকুহুমাবলীর একস্থলে আছে “বহুতঃ দৃঢ়বলেন,” আবার স্থানান্তরে বলা হইয়াছে “বহাঃ চরকচাৰ্য্যঃ”। সিদ্ধিহান দৃঢ়বল রচিত একথা সৰ্ব্ববাদিসম্মত, সুতরাং এস্থলে প্রথমস্ত চরকচাৰ্য্যগণ স্পষ্ট লিপিকর প্রমাণ) এরূপ স্থল ত দূরের কথা সন্নিধ্যস্থলেও যদি এই লক্ষণের অব্যাপকত্ব দৃষ্ট হয়, তবে তাহাও লিপিকরপ্রমাণবোধে উপেক্ষিত হইতে পারে।

যে দশটী রোগের চিকিৎসার রচয়িতা সন্ধে মতভেদ প্রদর্শিত হইয়াছে ততঃ চিকিৎসিতের পাঠ, বিজয়রক্ষিত বা শিবদাস প্রথমস্ত বা তৃতীয়াস্ত চরকপদের উল্লেখ পূর্বক উদ্ধৃত করিয়াছেন কি না অতঃপর তাহাই প্রদর্শিত হইতেছে।—

অর্শচিকিৎসা—গদাধরের ক্রমোচ্চসারে এই চিকিৎসা চিকিৎসিত হানের চতুর্দশাধ্যায়ে সন্নিবিষ্ট, সুতরাং তন্মতে ইহা দৃঢ়বললিখিত। বিজয়রক্ষিত নিদানের অর্শচীকার প্রথমস্ত ও তৃতীয়াস্ত চরকপদের উল্লেখপূর্বক চারক অর্শচিকিৎসিতের পাঠোদ্ধার করিয়াছেন। অতএব বিজয়রক্ষিত অর্শচিকিৎসা চরকলিখিত বলিয়াই অবগত ছিলেন। চারক অর্শচিকিৎসিতের পাঠ কুত্রাপি দৃঢ়বলের নামোন্মেষ পূর্বক উদ্ধৃত হয় নাই। নির্ণয়সাগর সংকরণে অর্শচিকিৎসা নবমাধ্যায়ে সন্নিবিষ্ট হইয়াছে, চরকরচিত হওয়ার অর্শচিকিৎসা অবশ্য ত্রয়োদশাধ্যায়ের অন্তর্গত হইবে। চিকিৎসিত হানের প্রথম হইতে অষ্টমাধ্যায় পর্যন্ত আটটী অধ্যায়ে যে রসায়ন হইতে শেষ পর্যন্ত ৮টী রোগের চিকিৎসা নিবদ্ধ আছে এগবন্ধ কাহারও মতভেদ নাই, সুতরাং অর্শচিকিৎসা নবম হইতে ত্রয়োদশাধ্যায়ের মধ্যে যে কোন অধ্যায়ে সন্নিবিষ্ট হওয়াই চীকাকারের অল্পমোদিত। নির্ণয়সাগর সংকরণে যখন ইহা নবমাধ্যায়ে সন্নিবিষ্ট হইয়াছে তখন উহাই চীকাকারাল্পমোদিত বলিয়া গৃহীত হইতে পারে। গদাধরের সন্নিবেশ চীকাকারসম্মত নহে।

অতিসার চিকিৎসা—গদাধরের ক্রমোচ্চসারে অতিসার চিকিৎসা চিকিৎসিতের ১৯শ অধ্যায়ে স্থিত, সুতরাং তন্মতে ইহা দৃঢ়বল লিখিত। বিজয়রক্ষিত প্রথমস্ত চরক পদের উল্লেখপূর্বক মাধবনিদানের অতিসার চীকার, চারক অতিসার চিকিৎসিতের পাঠোদ্ধার

\* “বহাঃ চরকঃ পিণ্ডোভ্যায়তঃ বাক্যবিবাসব্যপণেন এষ”, “পিণ্ডোভ্যায়তঃ বাক্যবিবাসেন সৰ্বেষাং সর্বস্যাং ক্রিয়াক্ষণং” \* \* \* \*  
\* \* \* \*  
\* \* \* \*  
\* \* \* \*

করিয়াছেন \* পক্ষান্তরে কুত্রাপি দৃঢ়বলের নামোল্লেখ দৃষ্ট হয় না, অতএব প্রমাণ হইতেছে, বিজয়রক্ষিত, চারক অভিসার চিকিৎসা, চরকলিখিত বলিয়াই জানিতেন। চরকলিখিত হওয়ার অবশ্য অভিসার চিকিৎসা ত্রয়োদশাধ্যায়ের অন্তর্গত হইবে। অষ্টাধ্যায়ের মধ্যে হইতে পারে না, অতএব নির্ণয়সাগর সংস্করণের দশমাধ্যায়ে সন্নিবেশই টীকাকারাহু মত বলিয়া গ্রাহ্য হইতে পারে। গঙ্গাধরের সন্নিবেশ টীকাকারাহু মোদিত নহে।

বিসর্প চিকিৎসা—এই চিকিৎসা গঙ্গাধরের ক্রমাহুসারে ২১শ অধ্যায়ে সন্নিবেশিত, সুতরাং তদ্বতে ইহা দৃঢ়বল রচিত। বিজয়রক্ষিত, চারকবিসর্পচিকিৎসিতের পাঠোদ্ধারকালে কুত্রাপি দৃঢ়বলের নামোল্লেখ না করিলেও, সর্বত্র সপ্তমাস্ত চরকপদের উল্লেখপূর্বক চারক-বিসর্পোক্ত পাঠোদ্ধার করার, চারক বিসর্পচিকিৎসিতের রচয়িতা সন্দেহে তাহার মত সুস্পষ্ট অবগত হওয়া যায় না। শিবদাস চক্রসংগ্রহের টীকার, প্রথমাস্ত চরকপদের উল্লেখ পূর্বক চারকবিসর্পোক্ত পাঠ উদ্ধৃত করায় + প্রমাণ হইতেছে, শিবদাস বিসর্পচিকিৎসা চরক-লিখিত বলিয়াই জ্ঞাত ছিলেন। সুতরাং ইহা অবশ্য ত্রয়োদশাধ্যায়স্বর্গত। অষ্টমাধ্যায়ের মধ্যে সন্নিবেশ হইতে পারে না, অতএব নির্ণয়সাগর সংস্করণোক্ত একাদশাধ্যায়ে সন্নিবেশই টীকাকারগ্রাহ্য বলিয়া গৃহীত হইতে পারে। গঙ্গাধরের সন্নিবেশ পূর্বাচার্য্য-মতাবিরুদ্ধ।

মদাতায় চিকিৎসা—গঙ্গাধরের সন্নিবেশাহুসারে মদাতায় চিকিৎসা ২৪শ অধ্যায়ে স্থিত, সুতরাং তদ্বতে ইহা দৃঢ়বল লিখিত। বিজয়রক্ষিত প্রথমাস্ত চরকপদের উল্লেখ পূর্বক নিদানের মদাতায় চিকিৎসার টীকার চারকমদাতায় চিকিৎসিতের পাঠোদ্ধার করিয়াছেন † অতএব বিজয়রক্ষিত মদাতায় চিকিৎসা চরকলিখিত বলিয়াই জানিতেন। নির্ণয়সাগর-সংস্করণে মদাতায় চিকিৎসা ষাটশাধ্যায়ে সন্নিবেশিত হেতু ত্রয়োদশাধ্যায়স্বর্গত হওয়ার এই সন্নিবেশ টীকাকারবীকৃত রূপে পরিগৃহীত হইতে পারে। গঙ্গাধরের সন্নিবেশ টীকাকার-সম্মত নহে।

দ্বিত্রীণীয় চিকিৎসা—গঙ্গাধরের ক্রমাহুসারে দ্বিত্রীণীয় চিকিৎসা ২৫শ অধ্যায়ে স্থিত, সুতরাং তদ্বতে ইহা দৃঢ়বল রচিত। বিজয়রক্ষিত নিদানটীকার প্রথমাস্ত বা তৃতীয়াস্ত চরকপদের উল্লেখ পূর্বক চারকদ্বিত্রীণীয় চিকিৎসিতের পাঠোদ্ধার করেন নাই, সুতরাং ইহার রচয়িতা সন্দেহে তাহার অভিপ্রায় অজ্ঞাত। আমরা যতদূর অহুসন্ধান করিয়াছি তাহার উপর নির্ভর করিয়া বলিতে পারি অজ্ঞাত করেক খানি টীকাতেও প্রথমাস্ত বা তৃতীয়াস্ত চরকপদের উল্লেখ পূর্বক চারকদ্বিত্রীণীয়োক্ত পাঠ উদ্ধৃত হইতে দেখি নাই। সুতরাং দ্বিত্রীণীয় চিকিৎসা কাহার লিখিত এসবদে টীকাকারগণের মত নির্ধারণ চূড়ান্ত।

\* "তথাহি চরকঃ—“অদৃষ্টবদ্যাপানীয়াভিপানাৎ”।

+ "তথাহি চরকঃ যদ্বিঃ সপ্তপর্ষকসুতমারথঃ যবন্। সুতস্কং দেবদাক্ষ্যাদানোপমাং তিবন্”।

‡ "তথাহি চরকঃ—“প্রথামাষষষ্যাদানো ক্রমাদানো ব্যাতিবর্ণকঃ।

যদ্বাধিরেবং সধ্যাদির্বাৎ প্রকৃতিবর্ণকন্” ইতি।

“উদর চিকিৎসা—গঙ্গাধরের ক্রমায়ুসারে উদরচিকিৎসিত ১৩শ অধ্যায়ে স্থিত ; সুতরাং তন্মতে ইহা চরকলিখিত । নির্ণয়সাগর সংস্করণে ১৮শ অধ্যায়ে স্থিত, সুতরাং তন্মতে দৃঢ়বল লিখিত । বিজয়রাজিত নিদানের উদররোগের টীকার তৃতীয়াংশ চরকপদের উল্লেখ পূর্বক চারক উদরচিকিৎসিতের পাঠোক্তার করিয়াছেন \* সুতরাং এখানে গঙ্গাধরের সন্নিবেশই টীকাকারানুমোদিত, নির্ণয়সাগরসংস্করণের ক্রম টীকাকারানুমত নহে । কিন্তু মুদ্রতোক্ত উদররোগের শস্ত্রচিকিৎসা চরকোক্ত উদরচিকিৎসার বর্থাৎ উদ্ধৃত হইয়াছে, অতএব উদরচিকিৎসা সমগ্র না হউক অন্ততঃ উদররোগের শস্ত্রোপচারবিধি দৃঢ়বলের লিখিত । যদি ইহা চরক লিখিত বলিয়া স্বীকৃত হয় তাহা হইলে ধনুস্তরী অপেক্ষা প্রাচীনতর চরকে তংশিস্তের পরবর্তী করা হয় । অতএব আমার বোধ হয় নির্ণয়সাগরসংস্করণোক্ত সন্নিবেশই সাধু ।

উন্মাদ, অপস্মার, ক্ষত, ও শোথচিকিৎসা—গঙ্গাধরের ক্রমায়ুসারে এই সকল রোগের চিকিৎসা যথাক্রমে নবম হইতে দ্বাদশ পর্য্যন্ত অধ্যায়চতুষ্টয়ে স্থিত, সুতরাং তন্মতে চরক লিখিত । বিজয়রাজিত মাধবনিদানের, বা শিবদাস চক্রসংগ্রহের উন্মাদাদিশোথাস্ত্র-রোগচতুষ্টয়ের টীকার কুত্রাদি প্রথমাস্ত বা তৃতীয়াংশ চরকপদের উল্লেখ পূর্বক উন্মাদাদি রোগ চতুষ্টয়ের চরকোক্ত পাঠ উদ্ধৃত করেন নাই, সুতরাং চরকসংহিতার উন্মাদ, অপস্মার, ক্ষত ও শোথচিকিৎসা কাহার লিখিত এসম্বন্ধে টীকাকারব্বয়ের মত অজ্ঞাত, অথবা অজ্ঞাত বলাও সম্ভব নহে, কেন না ইতঃপূর্বে টীকাকারব্বয়ের পাঠ উদ্ধৃত করিয়া আমরা দেখাইয়াছি যে, অর্শ, অতিগার, বিসর্প, মদাতার ও উদর এই পাঁচটা রোগের চিকিৎসা ঐহাদের মতে চরক লিখিত, প্রথম হইতে অষ্টমাধ্যায় পর্য্যন্ত যে চরকলিখিত ইহা সর্ববাদিসম্মত, সুতরাং চরক লিখিত ১৩টী অধ্যায় পাওয়া যাইতেছে । ১৩টী অধ্যায়ের অধিক চরক কর্তৃক লিখিত হয় নাই ইহাও সর্বসম্মত, অতএব পারিশেষ্যে, উন্মাদ, অপস্মার, ক্ষত ও শোথচিকিৎসা দৃঢ়বল লিখিত বলিয়াই প্রতিপন্ন হইতেছে । নির্ণয়সাগর সংস্করণে চতুর্দশে উন্মাদ, পঞ্চদশে অপস্মার, ষোড়শে ক্ষত এবং সপ্তদশে শোথসন্নিবেশ হইয়াছে বলিয়া নির্ণয়সাগর সংস্করণের ক্রমই সাধু ।

আমরা চারকচিকিৎসিতের টীকাকারসম্মত হুচী নির্দেশ বিবরক বিচারের উপসংহার করিলাম । যদি কেহ জিজ্ঞাসা করেন চারকচিকিৎসিতের টীকাকারানুমোদিত হুচী কি ? তবে আমরা সংক্ষেপে এই উত্তর দিব, নির্ণয়সাগরসংস্করণোক্ত সন্নিবেশ হইতে ত্রয়োদশাধ্যায়ের ত্রয়োদশ চিকিৎসাকে অষ্টাদশ অধ্যায়ে এবং অষ্টাদশ অধ্যায়ের উদর চিকিৎসাকে ত্রয়োদশাধ্যায়ের দ্বাদশতরিতকরিলেই টীকাকারসম্মত হুচী হইবে ।

পূর্বে কথিত হইয়াছে যে অধুনা যে গ্রন্থ চরকসংহিতানামে প্রসিদ্ধ তাহার মূল

\* “যতকরনোক্তং তদনোদাতঃ প্রানোহতিবিবর্তনানং কলোদরং ত্রাং ইতি” ।

নিদান, বিদান, শারীর ও ইন্দ্রিয়হান সমগ্র এবং চিকিৎসিত স্থানের ১৩টা অধ্যায়  
অগ্নিবেশরচিত অগ্নিবেশতত্ত্বের চরককৃত প্রতिसংস্কার মাত্র এবং চিকিৎসিত স্থানের  
শেষ ১৭টা অধ্যায় এবং কল্প ও সিদ্ধিহান, নানা বৈদ্যকগ্রন্থাবলম্বনে দৃঢ়বল কর্তৃক যোজিত ।  
বস্তুতঃই কি চরকসংহিতার আদি হইতে চিকিৎসিত স্থানের ১৩শ অধ্যায়ের মধ্যে  
অগ্নিবেশ এবং চরক ভিন্ন অন্য কাহারও রচনা নাই ? এই জিজ্ঞাসা হৃদয়ে ধারণ করিয়া যিনি  
অগ্নিবেশ সহকারে চরকসংহিতা পাঠ করিয়াছেন তিনিই হৃদয়ঙ্গম করিয়াছেন যে,  
লোকতঃ চরকসংহিতার যে অংশ অগ্নিবেশকৃত এবং চরককর্তৃক প্রতिसংস্কৃত বলিয়া  
জ্ঞাত তাহাতে অন্তের রচনাও আছে । পাঠকের অনুসন্ধিৎসা বর্ধনার্থ প্রমাণ স্বরূপ  
যৎকিঞ্চিৎ উদাহৃত হইতেছে—চরকসংহিতার বিদান স্থানের অষ্টমাধ্যায়োক্ত শিষ্টোপনয়নে  
ধনুস্তরিকে অভিমন্ত্রিত করা হইরাছে ।\* চিকিৎসিত স্থানের পঞ্চমাধ্যায়ে পঞ্চমস্ত্রের  
ব্যাধিশোধনরোপণে ধনুস্তরীর সস্ত্রদ্বয়ের অধিকার স্বীকৃত হইরাছে + শারীর স্থানের  
অষ্টমাধ্যায়ে গর্ভস্থ বৃত্তশিশুর বহিকরণার্থ শলাহর্ষা চিকিৎসকের আশ্রয় লইতে বলা  
হইরাছে । † সূত্রস্থানের একাদশ অধ্যায়ে ভেষজ ও শাস্ত্র পণিধান তুল্যরূপ প্রংশসিত  
হইরাছে । ‡ অশ্লিষ্টিকিৎসার শস্ত্রোপচার ও ভেষজোপযোগের ইষ্টানিষ্ট নিরপেক্ষভাবে  
সমালোচিত এবং শস্ত্রোপচারের সহচর অনিষ্টকারিত্বের উল্লেখ পূর্বক ভেষজোপযোগের  
পক্ষ সমর্থিত হইরাছে । § বিশিষ্টোপিতীয়াধ্যায়ের ব্যাধ্যায় টীকাকারগণ বাহাই বলুন,  
ইহাতে শাল্যতন্ত্রবৎ রক্তের দোষ বা দোষসদৃশ স্বীকৃত হইরাছে । এই সমুদয় পাঠ  
করিলে নিঃসংশয় প্রতীতি জন্মে যে, সূত্রস্ত, ঔপধেনব, পৌকলাবত, ঔরত প্রভৃতি ধনুস্তরি  
শিষ্টগণ, পৃথক পৃথক শল্যতন্ত্র রচনা করিয়া প্রচার করিলে, এবং দ্বিতহস্ত অভিন্ন  
শল্যচিকিৎসকগণ চিকিৎসাকার্য্যে প্রস্তুত হইয়া, দেশে শল্যচিকিৎসার উপাদেয়তা  
সুপ্রতিষ্ঠিত করিলে, তদদর্শন শল্যচিকিৎসার উপকারিত্বে জাতদয় কোম লোক কর্তৃক  
চরকসংহিতার ঐ সমুদয় অংশ লিখিত হইরাছে । যদি এই সকল স্থল অন্য কর্তৃক

\* “লাঙ্গীঃ সংগ্রহতৈর্মন্ত্রৈর্ত্র্যরূপমগ্নিঃ ধনুস্তরিঃ” ( বিদান—৮ অঃ ) ।

† “ভট্টৈব শিথিতে সূলে মংকঃ শুদ্ধমাদিপেৎ । তত্র ধনুস্তরীর্নান্যধিকারঃ ক্রিয়ারিণৌ ।  
বৈদ্যানাং কৃতবোধানাং ব্যাধিশোধরোপণে” । ( চিঃ ৫ অঃ )

‡ “—ইত্যেব লক্ষণাঃ স্ত্রিঃ বৃত্তগর্ভের যিতি বিদ্যাৎ । তত গর্ভলম্বত \* \* \* পরিদৃষ্টকর্ণণা শল্যহর্ষা-  
হরণনিত্যেক” । ( শারীর—৮ অঃ ) ।

§ “প্রাক্তো যোগে সমুৎপাদে বাহেনাতন্ত্রয়েন বা । কর্ণণা লভতে নর্থ শস্ত্রোপকরণেন বা ।”  
( সূত্র—১১ অঃ ) ।

¶ “ভট্টাহরেক শাস্ত্রণ কর্ণণঃ হিতমর্শনাঃ । বাহঃ কারেণ চাপ্যেক দায়মেক তপাশ্রিবা ।  
অভ্যন্তর্য্যুরভত্রেণ ধীমতা দৃষ্টকর্ণণা ক্রিত্তে যিবিং কর্ণঃ অংকতঃ দ্ব্যাকণঃ । আশ্রানীর্কর্ণণা পূজঃ ব্যাধা  
রক্তাভিবর্জনঃ । পূর্ণকর্ণোহো জ্ঞান্যঃ ক্রোমো জ্ঞানো ভবত চ । যত্রণ বা ভবেজীত্রঃ শস্ত্রকর্ণাশ্রিবিবনাঃ ।  
নত কর্ণঃ হব্যোপায়নরূপেবদাকর্ণঃ । তদর্শনাঃ প্রেক্ষ্যাসি সন্ধানাঃ বিদুস্ততঃ” । ( চিঃ—৯ অঃ ) ।

লিখিত বলিয়া বীকার না করি, তাহা হইলে অধিবেশ ও চরককে সূত্রভাষ্যের পরবর্তী বলিয়া বীকার করিতে হয়। অধিবেশ ও চরক সূত্রভাষ্যের পরবর্তী হওয়া দূরের কথা, যথাক্রমের পরবর্তী কিনা সন্দেহ। অতএব চরকসংহিতার যে অংশ অধিবেশকৃত এবং চরক কর্তৃক প্রতিসংস্কৃত বলিয়া বিজ্ঞাত, তদ্ব্যতীত অন্ততঃ উপরিলিখিত স্থলের পাঠাবলী অবশ্য সঙ্গ কাহার রচিত। এই অন্তর্জন দৃঢ়বল ভিন্ন আর কেহই নহেন। দৃঢ়বল পুংক বলিয়া আশ্বপরিচয় দিলেও তিনি কেবল পুংক নহেন, দৃঢ়বল পুংক ও প্রতিসংস্কর্তা।

চরকসংহিতার চরকসংস্কৃতংশে যেমন দৃঢ়বলের রচনা আছে, তদ্রূপ দৃঢ়বল পুরিতাংশেও অন্তের রচনা বিস্তারিত রহিয়াছে। পাঠকের প্রতীতির জন্য প্রমাণ স্বরূপ কিছুকিছিন্ন উদাহৃত হইতেছে। বুদ্ধিমান অনুসন্ধান করিলে প্রমাণবাহ্য্য সংগ্রহ করিতে পারিবেন।

সর্বব্যাপিষোথনে চরকসংহিতার অব্যাপিত নির্দেশ প্রসঙ্গে বাগ্‌ভট লিখিয়াছেন—

“যদি চরক মধীতে তদ্রূপঃ সূত্রভাষ্য—

প্রণিগমিতগদ্যানাং নামমাত্রেহপি বাহুঃ।”

এই পাঠের ব্যাখ্যায় চাকাকার অন্তর্গত লিখিয়াছেন—“সূত্রভাষ্যপ্রণিগমিতগদ্যানাং বহুসন্ধিসিতাসিতাদিজানাং রোগানাং এবং সংজ্ঞানাজীবরবেহপি বাহুঃ কিন্তু হেতু-লক্ষণোপক্রমেণানভিজ ইত্যপি শকাৰ্থঃ।”

বাগ্‌ভট বলিতেছেন, যদি কেবল চরক পড় তাহা হইলে সূত্রভাষ্য প্রণীত শলাতন্ত্র এবং জনকাদিরচিত শালাক্যাত্তরোক্ত উর্দ্ধজক্রগত অর্থাৎ শিরঃপ্রবণনয়নবদনগত পীড়ার নামমাত্র ভোগ্য জানা থাকিবে কিন্তু এই সকল পীড়ার চিকিৎসার ভোগ্য কিঞ্চিংমাত্রও অভিজ্ঞতা জন্মিবে না। আমরা কিন্তু দেখিতেছি চরকসংহিতার শিরঃপ্রঃ ও বদনগত রোগের চিকিৎসা রহিয়াছে এবং “তৈমিষ্যাকৃষ্মিপৈল্লমলাপহ” অঙ্গন ও “তিমিরং পটলং কাচং মলকাত ব্যাপোহিত” এবদ্বিধ বিবিধ নেত্ররোগের যোগ বিস্তারিত রহিয়াছে। শলাশালাক্যাত্তরোক্ত চতুঃষষ্টিবিধ মুখরোগ এবং বদন্তি নেত্ররোগের উল্লেখ নাই বটে কিন্তু এই ক্রটির জন্য—

“সংস্থান দৃষ্টাকৃতিনামভেদাৎ ।

চৈতে চতুষষ্টিবিধা ভবন্তি ॥

শালাক্যাত্তরে বিহিতানি তেষাং ।

নিমিত্তরূপাত্তত্ত্বৈবদ্যানি” ॥

“নেত্রায়ত্না বরবভিজ তেষাং ।

তেষামতিব্যক্তি রতিপ্রদিতা

শালাক্যাত্তরু চিকিৎসিতক

পরাধিকারেনু ন বিতরোক্তিঃ

প্ৰজ্ঞেতি তেষাম্ ন নঃ প্রদ্যসঃ ।

এইরূপ কৈফিয়ৎ দেওয়া হইয়াছে। বাগ্‌ভটের কালে চরকসংহিতার নেত্রোগাদির এবিধ চিকিৎসা নিবন্ধ থাকিলে, তিনি কদাপি “নামমাত্রেইপি বাহুঃ” লিখিতেন না। অতএব চরকসংহিতাস্থিত নেত্রোগাদির চিকিৎসা ও কৈফিয়ৎ, বাগ্‌ভট কর্তৃক আরোপিত নূনতা দোষ কপক্ষিৎ পরিহার্য্য, বাগ্‌ভটের পরবর্তী কোন লোক এইগুলি সংযোজিত করিয়াছেন। এই সংযোজক অবশ্য দৃঢ়বল ভিন্ন অপর কোন ব্যক্তি—কেননা দৃঢ়বল বাগ্‌ভটের পূর্ববর্তী, পরবর্তী নহেন সুতরাং বাগ্‌ভট কর্তৃক আরোপিত অব্যাপিত দোষের নিরাকরণার্থ সংযোজন, তদ্বারা অমুষ্টিত হওয়া অসম্ভব। এই অজ্ঞাতনামা সংবর্দ্ধক মনে করিয়াছিলেন তৎকৃত সম্বন্ধে বাগ্‌ভট কর্তৃক আরোপিত নূনতাদোষ ত পরিহৃত হইলই অধিকন্তু তিনি সাহসপূর্বক এমনও বলিয়াছেন—

“বদ্বিহাস্তি তদন্ত যন্নহস্তি ন তৎ কচিৎ”

সমগ্র চরকসংহিতার কঠা বহু, ইহা সপ্রমাণ প্রদর্শিত হইল। এক্ষণে আমরা দেখাইতেছি চরকসংহিতার যে অংশ অগ্নিবেশ্কৃত এবং চরকপ্রতিসংস্কৃত বলিয়া স্বীকৃত, তাহাতে দৃঢ়বল ভিন্নও বহুলোকের লেখনী সঞ্চালনের স্পষ্ট চিহ্ন বিদ্যমান রহিয়াছে। আমরা কেবল সূত্র ও বিমানস্থান হইতে, রোগী, বৈজ্ঞ এবং গুরুশিষ্য বিষয়ক ৪টা চিত্র সংগ্রহ করিয়া পাঠকের মানসচ্ছুর গোচরীভূত করিতেছি—

প্রথম চিত্র—এই চিত্রে আমরা দেখি, মৈত্রীপার ঋষি চিকিৎসক, সর্বভূতে মৃতিমতী দয়া চিকিৎসার প্রবর্তক, ব্রহ্মচর্যাতির বিষত বাধির প্রশমনে লব্ধ আশ্ব প্রসাদই চিকিৎসার ফল। এখানে সার্থের গন্ধ নাই, ব্যবসাদারীর লেশমাত্র নাই। যিনি ওষধির যোগজ্ঞ তিনিই উত্তম ভিষক্, যিনি যোগানভিজ্ঞ তিনি নিকার্য। (চরক—সূত্রস্থান—১মঃ অঃ)।

দ্বিতীয় চিত্রে দেখিতে পাই, সম্রাটের বিশেষ চিকিৎসাকার্য্য গ্রহণ করিতেছেন। চিকিৎসা বিভাগ পৃথক্ অধীত হইতেছে। বৈজ্ঞ রাজাদিগের চিকিৎসা করেন, কিন্তু কারুণ্যই এখনও চিকিৎসাকার্য্যে মুখ্য প্রেরয়িতা। ভিষকের দায়িত্ব, শাস্ত্রজ্ঞানের ওচিতি এবং রোগী ও চিকিৎসকের সম্বন্ধ সুপ্রতিষ্ঠিত হইয়াছে। যিনি শাস্ত্রজ্ঞ, দৃষ্টকর্ম্মী, দক্ষ ও শুচি তিনি উত্তম চিকিৎসক। পীড়িতের প্রতি করুণা, উৎসাহের সহিত সাধ্য বাধির চিকিৎসা, তৃষ্ণা অস্বহতার অধিক ঔষধ না দেওয়া, সঠিকের প্রয়োগ বলিয়া কীর্ত্তিত হইতেছে। বাদুজিকী সিদ্ধিলাভে প্রোৎসাহিত অস্ত্রগণ, চিকিৎসাকার্য্যে প্রবৃত্ত হইয়া, বাহাতে অনিষ্টোৎপাদন করিতে না পারে, তৎকৃত ভিষ্যানীর নিন্দা বোধিত হইতেছে। (চরক সূত্রস্থান—২মঃ অঃ)।

তৃতীয় চিত্রে দেখি, নানাবিধ অনার্য্য গ্রন্থের প্রচার হওয়ার, কাহার গ্রন্থ পাঠা, বিচার করিবার আবশ্যকতা, উপস্থিত হইয়াছে। রীতিমত গুরুশিষ্য সম্বন্ধ প্রতিষ্ঠিত এবং আয়ুর্বেদ বাহার কুলাভ্যন্ত বিভাগ নহে তাহার আয়ুর্বেদশিক্ষা প্রতিবিদ্য হইয়াছে। বৈজ্ঞ এখন সম্পূর্ণ সামাজিক বহুত্ব, তিনি রীতিমত কারবার সহিত লোকের অকণ্ঠে গিয়া চিকিৎসা

করিতেছেন, এবং অন্ধ, উদাসীন ও প্রতিনিষিষ্ট সত্য বিচারপটু হইবার জন্য বাধবিধি আরম্ভ করিতেছেন। এখন শুষ্ক প্রসঙ্গ হইলে তবে শিষ্যের নিকট গূঢ়ার্থ প্রকাশ করেন। সে সর্বভূতে দয়া আর নাই, এখন রাজষিষ্ট ও রাজদেবী মহাজনষিষ্ট ও মহাজন-বিদেবী পীড়িত হইলে তাহার চিকিৎসা নিষিদ্ধ হইয়াছে। আর আত্মপ্রসাদে চিকিৎসা চরিতার্থা নহে, এক্ষণে উহা বৃত্তি হইয়াছে। কিন্তু জীবিকার জন্য ও আত্মরক্ষাকে অতিক্রম করিতে নিবেদন করা হইয়াছে। ( চরৎ—বিমানস্থান ৮মঃ অঃ )

চতুর্থ চিত্রে দেখা যায়, লোকের কণ্ঠকণ্ঠ এবং পীতমাকুতস্পর্শতুল্য হাতুড়ের প্রাচুর্য্য হইয়াছে। চিকিৎসকের সেই উচ্চ আদর্শ নীচ হইয়াছে হাতুড়েরা রোগী লইয়া পরস্পর কলহ ও নিন্দাবাদে প্রবৃত্ত হইয়াছে। যত নিরক্ষর চিকিৎসক অত্যন্ত ২১১টি শ্লোক উচ্চৈঃস্বরে আবৃত্তি করিয়া প্রাকৃতজনসংস্থানে পণ্ডিত বলিয়া আত্মপ্রকাশ করিতেছে। ইহারা এতদূশ হীন ও আত্মবিস্মৃত, যে উহারিগকে সঙ্গদেশ দেওয়া নিফল তাবিয়া, বিজেরা রোগীকে সাবধান হইতে বলিতেছেন। এই সকল কুট্টবৃত্তি প্রতি রাজার দৃষ্টি আকর্ষণ কারবার প্রয়োজন হইয়াছে। উত্তম বৈদ্যের সংখ্যা অপেক্ষাকৃত অল্প হওয়ার উাহারা বিশেষ করিয়া নমস্কারের পাত্র হইয়াছেন। ( চরৎ সূত্রস্থান—২৯শঃ অঃ ) ।

পাঠক বলুন দেখি এই চারটি চিত্র সমাজের বিভিন্ন চারি কালের চিত্র কিনা? আমার বোধ হয় চতুর্থ চিত্রকে যদি কেহ দৃঢ়বলের কিংবা মৎকথিত অজ্ঞাতনামা সংবর্দ্ধকেরও পরবর্তী কালের বলিয়া স্থির করেন তাহা হইলেও অসঙ্গত হইবে না।

চরকসংহিতার কি চরকগ্রন্থসংক্ৰান্তাংশ, কি দৃঢ়বল পুরিতাংশ, সর্বত্রই যে অল্প লোকের রচনা প্রচ্ছন্নভাবে বিদ্যমান রহিয়াছে এ বিষয় বিশদভাবে লিপিবদ্ধ করা হইল। যে চরকসংহিতা এতগুলি লোকের দ্বারা প্রণীত সেই চরকসংহিতার বয়োনির্ধারণ দ্বারা কদাপি চরকঋষির আবির্ভাব কাল নির্ণীত, কিবা চরকঋষির আবির্ভাব কাল নিশ্চিত হইলে চরকসংহিতার রচনাকাল নির্দিষ্ট হইতে পারে না। বিশ্বরের বিষয় অনেকে এই অশক্য বিষয়ে নিরর্থক আশ্রয় স্বীকার করিয়াছেন। যে চরকসংহিতার প্রাচীন এবং অপ্রাচীন উভয়েরই রচনা বিদ্যমান রহিয়াছে তাহাকে বাহারা প্রাচীন বলিয়াই প্রমাণ করিবার চেষ্টা করিয়াছেন, তাহাদের প্রবন্ধ যে প্রমাণদৌর্বল্যদোষে দুষ্ট হইবে ইহা বিচিন্ত্র্য নহে। প্রবন্ধ লেখকগণ যে সকল প্রমাণের উপর চরকসংহিতার প্রাচীনত্ব প্রতিষ্ঠা করিয়াছেন আমরা সেই সমস্ত প্রমাণেরই অতিকূল প্রমাণ দেখাইয়া তাহাদের প্রমাণ-দৌর্বল্য বুঝাইয়া দিতেছি—(১) বিনি চরকের নিরাকরণ স্বতাবস্থল্যর তাবার উল্লেখ করিয়া চরককে উপনিষদের কালে প্রতিষ্ঠিত করিতে চাহেন, তাহার অনুসন্ধান করা উচিত ছিল যে চরকে “বর্ষাচ্ছ তু বেষজলাবততে গুঢ়ার্কেচক্রতারে ধারাকুলে বিয়তি ভূমৌ পঞ্চমলপটলসংযুতারাং ভোরভোরদ্বাহপদমাকুতসংসর্গোপহন্তেবু” (বিমান ৮ অঃ) এবং “দিগন্তরপ্রতানোপগৃহহস-



চরকাকরলাকানশীৰুপুণ্ডরীকাদধমদুত্তররাজশতপদ্মমত্তকোকেলমুদিতকরণবিটপঃ”(কর  
১ অঃ) প্রকৃতি বাণভট্টোচিত ভাবারও অভাব নাই।

(২) বিমানোক্ত বাহমার্গ-প্রযুক্ত, গোতমকথিত, বোড়শাতিরিক্ত পদার্থ কিবা জৈমিনি-  
প্রোক্ত ষট্‌প্রমাণাতিরিক্ত প্রমাণের উল্লেখ আছে বলিয়া, চরকসংহিতা, যদি সৌত্রিক কালের  
পূর্বে, ভাষ্যশাস্ত্রের বাণ্যাবহার প্রতিষ্ঠিত হয়, তাহা হইলে, “সামান্যক বিশেষক জ্ঞানং জ্ঞাপ্যপি  
কিঞ্চিৎ সমবায়ক”—এবং “আপ্তোপদেশঃ প্রত্যক্ষানুমানং যুক্তিচৈতি” বাক্যে ষট্‌পদার্থ  
এবং চতুর্বিধ প্রমাণের উল্লেখ আছে বলিয়া উহাঃ অপ্রাচীনত্ব স্বীকৃত হইবে না কেন ?

(৩) চরকসংহিতার পৌরাণিক বৈশিষ্ট্যের নামগন্ধ নাই, অতএব চরক বৈদিক কালে  
রচিত ইহাই বাহার সিদ্ধান্ত, চরকসংহিতার বিষয়জ্যৈষ্ঠক বিষ্ণু, চিকিৎসিতস্থানের ২৫শ  
অধ্যায়োক্ত লক্ষ্মী, জরা, এবং বিজয় এবং শরীর স্থানের অষ্টমাধ্যায়োক্ত কান্তিকের তাঁহার  
জ্ঞাপনোদয় করিবেন।\*

(৪) বাণিবিশেষে গোমাংসের ব্যবহা দেখিয়া, যিনি অজ্ঞাতমুতিশাসনকালে রচিত  
বলিয়া অনুমান করেন + তিনি, জুগুপ্সিতহেতু অল্প মাংসজ্বলে গোমাংস প্রদানের  
ব্যবহা (বিমান—৮ অঃ; এবং গোমাংস শুক, উষ্ণ, অসাদ্রা ও অশস্ত (চিঃ ১০ অঃ) এই  
উক্তি পাঠ করিয়া অবশ্য স্বীয় সিদ্ধান্তের সন্কোচ করিবেন।

তবে কি চরকসংহিতা প্রাচীন নহে ? চরকসংহিতার যে অংশ অগ্নিবেশরচিত তাহা  
অতি প্রাচীন, যে যে অংশ চরককর্তৃক প্রতীসংস্কৃত তত্তৎস্থল অপেকাকৃত অপ্রাচীন,  
বেটুহু দৃঢ়বলরচিত তাহা ইহা অপেকাও নবীন এবং বাহা অজ্ঞাতনামা সংবর্দ্ধক কর্তৃক  
বোঝিত তাহা সর্বাপেকা নবীন। চরকসংহিতার যে অংশ অগ্নিবেশতন্ত্র হইতে অবিকল  
উদ্ধৃত, অগ্নিবেশসতীর্থগণ রচিত তন্ত্রমালা ভিন্ন, তৎসম প্রাচীনত্বসম্পন্ন কোনও বৈদ্যকগ্রন্থ  
অধুনা বিদ্যমান নাই। চরক ধ্বি ধবন্তরির পূর্ববর্তী স্তত্রায় চরকসংহিতার যে অংশ  
চরক কর্তৃক প্রতীসংস্কৃত তাহা বৃদ্ধহস্তরচিত হইতেও প্রাচীনতর। ধবন্তরিশিষ্ট স্তত্রয় রচিত  
তন্ত্র বৃদ্ধহস্তরচিত নামে খ্যাত। অধুনা আমরা যে গ্রন্থকে স্তত্রসংহিতা বলি, তাহা বৃদ্ধের  
পরবর্তী নারায়ণ কর্তৃক বৃদ্ধহস্ততাবলম্বনে প্রতীসংস্কৃত একখানি অভিনব শল্যতন্ত্র।  
এবিষয় বখান্ধানে বিশদরূপে বিবৃত হইবে। চরকসংহিতার যে যে স্থান বা অংশ  
দৃঢ়বল রচিত সেইগুলি বৃদ্ধহস্ততাপেকা নবীনতর এবং স্তত্রসংহিতা অষ্টাদশগ্রন্থ ও  
অষ্টাদশব্রহ্মসংহিতা প্রাচীনতর। দৃঢ়বলরচনাকে বৃদ্ধহস্ততাপেকা নবীনতর এবং স্তত্রসংহিতা  
অপেকা প্রাচীনতর বলিবার হেতু এই যে, দৃঢ়বল লিখিত উত্তর ও অশ্বতীতোপের

\* শ্রীযুক্ত একব্রজ চার বরচিত “A History of Hindu Chemistry” নামক পুস্তকে এবিধ  
প্রমাণকল্পেই চরকসংহিতার প্রাচীনত্ব প্রমাণ করিয়াছেন।

শস্ত্রোপচার সূত্র হইতে উদ্ধৃত হইয়াছে। বৃদ্ধসূত্র এক্ষণে ভ্রূগত, স্তন্যগ্রন্থাদি, বৃদ্ধসূত্রের প্রতিসংস্কার দ্বারা যে সূত্রসংহিতা রচনা করিয়াছেন অর্থাৎ অধুনা যে এই সূত্রসংহিতা নামে প্রসিদ্ধ, তাহার কতটুকু মূল বৃদ্ধসূত্র হইতে অবিকল উদ্ধৃত এবং কোন কোন অংশই বা নাগার্জুন কর্তৃক প্রতিসংস্কৃত, তাহা নিদ্ধারণ করিবার কোনই উপায় নাই। উদয় ও অশ্বারীর যে শস্ত্রোপচার দৃঢ়বল কর্তৃক উদ্ধৃত হইয়াছে সূত্রসংহিতার সহিত তাহার ঐক্য দৃষ্ট হয়। যদি স্বীকার করা যায় যে, উহা মূল বৃদ্ধসূত্রোক্ত চিকিৎসা প্রণালী, নাগার্জুনের প্রতিসংস্কারবশাৎ আগত নহে, তাহা হইলে, দৃঢ়বল রচনা বৃদ্ধসূত্রতাপেক্ষা, এবং যদি স্বীকার করা যায় যে, উক্ত শস্ত্রোপচার পদ্ধতি বৃদ্ধসূত্রোক্ত নহে, নাগার্জুনই উহার আবিষ্কর্তা, তাহা হইলে, দৃঢ়বলরচনা সূত্রসংহিতাপেক্ষা নবীনতর বলিয়া প্রমাণ হয়। আমরা এই সমস্ত শস্ত্রোপচারে নাগার্জুনাপেক্ষা পঞ্চদশশতাব্দি (সূত্রের) কর্তৃক স্বীকারই মনোরম বলিয়া মনে করি। দৃঢ়বলের রচনাকে অষ্টাদশশতাব্দি বা দ্বাদশশতাব্দি প্রাচীনতর বলিয়া স্বীকার করিবার কারণ এই যে, বাগ্ভট চরকসংহিতার কল্প ও সিদ্ধি স্থান হইতে ত্বরিত ত্বরিত পাঠোদ্ধার করিয়া কতিপয় কিকিৎ তাবান্তরিত করিয়া অষ্টাদশশতাব্দি স্থান দিয়াছেন। সমস্ত উদ্ধৃত করিয়া দেখাইবার স্থান নাই—বোধ হয় প্রয়োজনও নাই, অন্তঃস্ব কিকিয়ার উদাহৃত হইতেছে—

(১) মদনকল্পে দৃঢ়বল

(ক) “বমনজ্বানিঃ মদকলানি প্রোষ্ঠানি” হইতে “শিকোৎসবজ্য স্থাপয়েৎ” এবং “ভাসাং পিল্লনীনাং” হইতে “রাত্রিসুবিঃ বিবৃত পূতং” পর্য্যন্ত (চরক—কল্প—১অঃ)

(খ) “কলপিল্লনীকীরং তেন বা” হইতে “তদ্বক্ষকোপনিধে ইতি” পর্য্যন্ত। (চরক—কল্প—১অঃ)

(২) জীমূতকল্পে—দৃঢ়বল

“পরঃ পুষ্পেহত নিবৃত্তে কলে পরঃ পূতং পরঃ” হইতে “পিত্তস্রোমরী পিবেৎ” পর্য্যন্ত (চরক—কল্প—২অঃ)

(৩) ইক্ষুকল্পে দৃঢ়বল—  
“স্বতমধ্যে কলে জীর্ণে” হইতে বিব-

(১) মদনকল্পে বাগ্ভট

(ক) “অথ বসন্তগ্রীরোরন্তরে” হইতে “রাত্রিসুবিঃ বিবৃতঃ পূতং” পর্য্যন্ত। (অষ্টাদশশতাব্দি—কল্প—১অঃ)

(খ) “মদনকলমজ্জিৎ হইতে “তদ্বক্ষকোপনিধে” পর্য্যন্ত। (অষ্টাদশশতাব্দি—কল্প—১অঃ)

(২) জীমূতকল্পে বাগ্ভট

“পরঃ পুষ্পেহত নিবৃত্তে” হইতে “পিত্তস্রোমরী পিবেৎ” পর্য্যন্ত। (অষ্টাদশশতাব্দি—কল্প—১অঃ)

(৩) ইক্ষুকল্পে বাগ্ভট

“স্বতমধ্যে কলে জীর্ণে” হইতে “বিবৃত্তমোররগ্রহিণ্ডে জীর্ণমবৃত্ত” পর্য্যন্ত। (অষ্টাদশশতাব্দি—কল্প—১অঃ)

কাম্বোদরগ্রহিণেবু স্ত্রীপদেবুচ" পর্যন্ত।

(চরক কল্প—৩ অঃ)

বমনবিরেচনব্যাপৎসিদ্ধি

প্রস্তাবে দৃঢ়বল—

(ক) "অগ্নিধ্বংসরূপেহস্ত রূক্ষতা-  
নবমৌষধং" হইতে "স্নিগ্ধবাতহরৈঃ  
দেহৈঃ পুনস্তীক্লেণ শোধয়েৎ" পর্যন্ত।

(খ) "বহ্নদৌষধস্ত রূক্ষস্ত হীনায়ৈ রস-  
মৌষধং" হইতে "উদাবর্তহরং সর্কং  
কর্মাধ্যাতস্ত শস্ততে" পর্যন্ত।

(গ) "পীতৌষধস্ত বেগানাং নিগ্র-  
হান্নাকৃতাদয়ঃ" হইতে "তত্রবাতহরং  
সর্কং দেহেশ্বনাদি কারয়েৎ" পর্যন্ত।

(ঘ) "বমনস্তাতিযোগেতু" হইতে  
"ব্যাগুং তত্বকাং দদ্যাৎ" পর্যন্ত।

(ঙ) "অতিতীক্ষ্ণং মূত্রাকোষ্ঠে লঘু-  
দৌষধস্ত ভেদকম্" হইতে "সামগন্ধক-  
শব্যাংচ সংজ্ঞানাপেহস্ত কারয়েৎ"  
পর্যন্ত।

চিরকসিংহিতা—কল্পহান ৬ অঃ)

বমন বিরেচনব্যাপৎসিদ্ধি

প্রস্তাবে বাগ্ভট।

(ক) "অগ্নিধ্বংসরূপেহস্ত পুরাণরূক্ষ-  
মৌষধম্" হইতে "স্নিগ্ধং বাতহরৈঃ  
দেহৈঃ পুনস্তীক্লেণ শোধয়েৎ" পর্যন্ত।

(খ) "বহ্নদৌষধস্ত রূক্ষস্ত মল্যাণে  
রসমৌষধম্" হইতে "উদাবর্তহরং সর্কং  
কর্মাধ্যাতস্ত শস্ততে" পর্যন্ত।

(গ) পীতৌষধস্ত বেগানাং বিগ্র-  
হান্নাকৃতাদয়ঃ" হইতে "তত্র বাতহরং  
সর্কং দেহেশ্বনাদি শস্ততে" পর্যন্ত।

(ঘ) "বমনস্তাতিযোগেতু" হইতে  
"ব্যাগুং তত্বকাং দদ্যাৎ" পর্যন্ত।

(ঙ) "অতিযোগাক্ত ভৈবজ্যং"  
হইতে "সামবেগীতাদিনিবনম্" পর্যন্ত  
(অষ্টাঙ্গ কল্প—কল্পহান ৩ অঃ)

অতএব প্রাপ্তিপর্যন্ত হইতেছে যে বাগ্ভটের আবির্ভাবের পূর্বে দৃঢ়বল, ষণ্ডিত চরক-  
সংকৃত অগ্নিবেশস্ত্রের পূরণ করিয়াছিলেন। বাগ্ভট, যাবতীর বাধিবোধনে চরকের  
অব্যাপিষ নির্দেশ করিয়াছেন মাত্র, যদি তাঁহার সময়ে চরক ষণ্ডিত থাকিত তাহা হইলে  
তিনি অবশ্য চরকের চিকিৎসান্তের ১৭শ অধ্যায় এবং সিদ্ধিকল্পহানের অন্ত্যবের উল্লেখ  
করিবেন। বাগ্ভটের পূর্বে চরকসংকৃত অগ্নিবেশস্ত্রের শেষ ৪১শ অধ্যায়ের অপ্রাপ্তি  
ঘটিয়াছিল না, অতএব চরক অথও ছিল, কি দৃঢ়বল কর্তৃক যোগিত হওয়ার অথও ছিল ?  
যদি কাহার এইরূপ সন্দেহ উপস্থিত হয়, বাগ্ভটের—

'ঋষিপ্রণীতে ভক্তিশেষকৃৎ চরকব্রহ্মভৌ—

ভেদায়াঃ কি ন পঠ্যন্তে তব্যাং গ্রাহ্যং স্ত্রুতবিতম্।'

এই উক্তি পাঠ করিয়া সেই সন্দেহ নিরাকৃত হওয়া উচিত। বাগ্ভট বলিতেছেন,  
ঋষিপ্রণীত তন্ত্রের প্রাপ্তি তোমাদের যদি এতই ভক্তি তবে চরক ও ব্রহ্মভট পাঠ পরিত্যাগ  
করিয়া ভেলাদির তন্ত্র পড় না কেন ? বাগ্ভটের এই কথা পড়িয়া কি বোধ হয় না যে

তিনি চরকসুশ্রুতের নিরবচ্ছিন্ন ঋষি প্রণীত বলিয়া স্বীকার করিতেছেন না ? বাগ্‌ভট, অধিবেশতন্ত্রের প্রতিসংস্কর্তা চরককে কি ঋষি বলিতে অবীকার করিতেছেন ? না—ইহা কদাপি সম্ভব নহে, তিনি দৃঢ়বলপূরিভাংশসনাথ চরকসংহিতাকেই কেবল ঋষি প্রণীত বলিয়া স্বীকার করিতেছেন না । তদ্রূপ বাগ্‌ভট ধ্বংসপ্রিশয়া সুশ্রুতকে ঋষি বলিয়া আনিলেও, নাগার্জুনসংস্কৃত সুশ্রুতসংহিতাকে ঋষি প্রণীত বলিয়া গ্রহণ করিতেছেন না । বাগ্‌ভটের মনোগতভাব এই ভেদাদিতন্ত্র যেখন নিরবচ্ছিন্ন ঋষি প্রণীত, চরকসংহিতা এবং সুশ্রুতসংহিতার অস্ত্রের রচনা মিশ্রিত থাকায় এই দুইখানি তন্ত্র কেবল ঋষি প্রণীত বলিয়া স্বীকৃত হইতে পারে না । যদি গোকে দৃঢ়বল নাগার্জুনের রচনা সাধরে পাঠ করে তবে আমার অষ্টাঙ্গদ্রব্য আদৃত হইবে না কেন ? বাগ্‌ভটের পূর্বেই দৃঢ়বল চরকের শেষ ৪১শ অধ্যায় সংযোজিত করিয়াছেন স্বীকার না করিলে, “ঋষপ্রণীতেভক্তিঃ” এই বাগ্‌ভট বাক্যের সম্ভব অর্থ হয় না । কেবল বাগ্‌ভট কেন, দৃঢ়বল নিজেও আপনাকে ঋষি বলিয়া প্রকাশ করেন নাই । যদি তাঁহার আধাভিমান থাকিত তাহা হইলে কদাপি “সদাঃ প্রোপ্য শ্লিগঃ” বাক্যে তাঁহার দৈববলে বলীয়ান হওয়ার প্রয়োজন থাকিত না । চরকসংহিতায় যে অজ্ঞাতনামা সংযোজকের উল্লেখ করা হইয়াছে, তিনি যে বাগ্‌ভটের পরবর্তী ইহা ইত্যপূর্বেই প্রদর্শিত হইয়াছে সুতরাং চরকসংহিতায় যে যে স্থল তৎকর্তৃক সংযোজিত তত্তৎ অংশ অবশ্যই অষ্টাঙ্গদ্রব্যপেক্ষা নবীন বলিয়া স্বীকার করিতেহইবে ।

পুষ্টি সূক্ষ্মজীবিতের লক্ষণ । কারচিকিৎসার কোন কোন অংশ অদ্যাপি সূক্ষ্মভাবে জীবিত রহিয়াছে । সুতরাং কারচিকিৎসার আদি এবং উপাদের গ্রন্থ চরকসংহিতাও, এই সূক্ষ্মকালে, পূর্বেক্তির পিঠপেঘণে পরিতৃপ্ত সমাজে থাকিয়াও, কিকিং উপচর লাভ করিয়াছে । চরকসংহিতার বিরটিদেহে বৈদ্যক ইতিহাসের অতীত পাখা ত্তরে ত্তরে বিদ্যমান রহিয়াছে । চরকসংহিতার নিখালিবায়ু আশাদের নিকট অতীতকালের উদ্ভাসদ্রব্য ঋষি-পণের পুতচরিত্রের স্বরোহণাসকর আশোদ বহন করিয়া আনিতেছে । কেবল ভিষগুর্গের নহে, চরকসংহিতা আশাদের জাতীর সম্পত্তি । চরকসংহিতা কেবল ভিষগিদান্য নহে, ইহা আশ্রয়ত্বের প্রকাশক, জ্ঞানরত্নের তাণ্ডার, নীতিশিকার গুরু, সদাচারের পথ প্রদর্শক, এবং বিবিধ কল্যাণপরম্পরার প্রস্রবণ ।

চরকের চীকাকারগণ—চরকের করজান চীকার ছিলেন কেহ সমগ্রভাবে অহসজ্ঞান পূর্বক অব্যাপি প্রকাশ করেন নাই । বিবিধ বৈদ্যকগ্রন্থ আলোচনা করিয়া আমি বাহ্যিকক চরকের চীকাকার বলিয়া বলিতে পারিরাছি, সপ্রমাণ তাঁহাদিগের নামোচ্চারণ করিতেছি ।

১ । ঐশানদেব—ব্যাক্যসুত্রাবলীযুক্ত “ব্যাধিব্যাধোপশঙ্কঃ” এই চরকনিষ্ট পাঠের ব্যাক্য দৃষ্টে অনুমিত হয় ইনি চরকচীকার । ( পৃষ্ঠা ৯৭ পৃঃ )

২। শ্রীহরিচন্দ্র—ব্যাখ্যাকুহ্মাবলীধৃত “সুবর্ণং সমাঃ পক” এই চরকনিষ্ঠপাঠের ব্যাখ্যানধৰ্মে জানা যায় ইনি চরকটীকাকার । (পুঃ সং ২০২ পৃঃ)

৩। বাপ্যচন্দ্র—ব্যাখ্যাকুহ্মাবলীধৃত “মনসঃ সজ্জমোহজীক্ৰমূৰ্দ্ধবাতঃ” এই চরকনিষ্ঠ পাঠব্যাখ্যার ইহার চরকটীকাকারত্ব প্রতীত হয় । (পুঃ সং ১২ পৃঃ)

৪। বকুল—ব্যাখ্যাকুহ্মাবলীধৃত বকুলোক্ত মহাপৈশাচিক দ্ব্যুতের ব্যাখ্যাপাঠে নিশ্চিত হয় বকুল চরকটীকাকার (পুঃ সং ১৮৯পৃঃ)

৫। আচার্য্যভীমদত্ত—ব্যাখ্যাকুহ্মাবলীধৃত আচার্য্যভীমদত্তকৃত “শীতে শীতা-  
নিলম্পর্শস্যক্লক” এই তত্ত্বাশিত্যরোক্ত পাঠব্যাখ্যার প্রমাণ হয় ইনি চরকটীকাকার ।  
(পুঃ সং ৬২৫)

৬। ভিষক্ ঈশ্বরসেন—ব্যাখ্যাকুহ্মাবলীধৃত ভিষগীশ্বরসেনকৃত—“তন্মাৎ  
নাধারণঃ সর্বোবিধিঃ” এই তত্ত্বাশিত্যরোক্ত পাঠব্যাখ্যার ইহার চরকটীকাকৃতত্ব প্রমাণ  
হইতেছে । (পুঃ সং ৬৪০পৃঃ)

৭। নরদত্ত—ব্যাখ্যাকুহ্মাবলীধৃত ব্রণশোধবিচারের চরকনিষ্ঠ “নিষকোলক-  
পত্রাণি কষাঃ শোধনে হিতঃ” এই পাঠব্যাখ্যার ইহার চরকটীকাকর্তৃত্ব অস্বীকৃত হয় ।  
(পুঃ সং ৩৪২ পৃঃ)। নরদত্ত নহে নরদত্ত । আমার বোধ হয় ইনিই চক্রপাণির গুরু ।  
চরকটীকাকর্ত্তে চক্রপাণি লিখিয়াছেন—“নরদত্তগুরুদ্বিষ্টচরকার্য্যগ্রহণমিনী” ইত্যাদি ।

৮। জিনদাস—ইনি চরকটীকাকার । (বৃন্দধৃত দিক্‌বোগোক্ত সপিণ্ডভের ত্রিকর্ভ-  
কৃত ব্যাখ্যা দেখ) ।

৯। জৈজ্ঞাট বা জৈজ্ঞড়—ইনি চরকগ্রন্থত উভয় গ্রন্থেরই টীকাকার ।  
(বিজয়রসিকতোক্ত অন্তর্জরের ব্যাখ্যা এবং ডবণকৃত নিষকসংগ্রহের প্রথমব্যাখ্যারও দেখ) ।

১০। গুণাকর—বিজয়রসিকত্বত চরকোক্ত অর্শঃপূর্ব্বরূপের ব্যাখ্যাপাঠে প্রতীতি  
অনুভব ইনি চরকটীকাকার ।

১১। চক্রপাণি—ইহার রচিত চরকটীকার নাম আয়ুর্বেদবীপিকা । ইহা  
শুধু নরদত্তের ব্যাখ্যাকুহ্মাবলী লিখিত । চক্রপাণি, সূত্রটীকার ডবণকৃত গিটীবিশি ব্যাখ্যার  
বোঝারোপ করিয়াছেন সুতরাং ইনি ডবণের পরবর্ত্তী । ত্রিকর্ভ, কুরি কুরি চক্রের মতোভার  
করিয়াছেন অতএব চক্রপাণি ত্রিকর্ভের পূর্ব্ববর্ত্তী । ত্রিকর্ভ হরিদ্রাধ বিসারন চক্রপাণির  
টীকার সহিত চরকসংহিতা প্রকাশ করিতেছেন । একত্ব তিনি স্বত্ববাহ্য ।

১২। শিবদাস ।—টীকার নাম “চরকভববীপিকা” । চক্রসংগ্রহের অরবিচারোক্ত  
“কশকুলমুদৈপলক” দ্ব্যুতের ব্যাখ্যার শিবদাস লিখিয়াছেন—“বিত্তম্ পুনরস্বীয়চরকভব-  
বীপিকারাবেব ধবেবদীরতি” । অতএব জানা বাইতেছে যে, চক্রসংগ্রহের টীকা শিবদাস  
পূর্ব্বই শিবদাস চরক টীকা লিখিয়াছিলেন । শিবদাসকৃত চরকটীকা হুজুপা নহে—কিন্তু  
অতাপি দ্ব্যুত হয় নাই ।

১৩। গজাধর।—টীকার নাম লক্ষ্যকরতক। ইহা মুদ্রিত হইলেও অধুনা তাহা লুপ্ত নহে।

ঈশান হইতে শুণ্ডক পর্যন্ত ১০ জন টীকাকারের রচিত চরকটীকা আমরা নাথাকিয়া  
কৃত আছে। নিতান্ত পরিচায়ক বিষয় এই সমস্ত গ্রন্থ উদ্ধারের জন্য কেহই আত্মিক  
চেষ্টা করিতেছেন না। এমন পাণ্ডা বাইতেছে এই সমস্ত টীকা গ্রন্থের সমস্ত পর্যন্ত  
বিভাজন ছিল, হস্ত এখনও কোন স্থানে জীবন্তাবস্থ বা নগদেহে অতিক্রমে কীটাবির  
আক্রমণ হইতে আত্মরক্ষা করিতেছে। আমরা নিতান্ত কোতের সহিত বিজ্ঞাসা করিতেছি  
ভারতীয় ভিষগণের এই কীর্তিতত্ত্বমালার কি কেহ রক্ষক নাই ?

অষ্টাঙ্গসংগ্রহ।—সিদ্ধেশ্বরবাসী সিংহগুপ্ত পুত্র বাগ্‌ভটের মাজা কৃতি। অতএব  
বুদ্ধবাগ্‌ভট নামে প্রসিদ্ধ। অষ্টাঙ্গসংগ্রহে আয়ুর্কর্মের আটটি অঙ্গ সংগৃহীত হইয়াছে,  
জ্বরং বহুপতঃ ইহা আয়ের ও ধবন্তরি উত্তর সস্ত্রাচারের গ্রন্থ। কিন্তু বাগ্‌ভট  
বলিয়াছেন—

“নিত্যোপযোগেহুর্কোথঃ সর্বানব্যাপিতাবতঃ ।

সংগৃহীতং বিশোধনং যত্র কারচিকিৎসিতম্ ॥”

অতএব আমরা অষ্টাঙ্গসংগ্রহকে আয়ের সস্ত্রাচারের গ্রন্থাবলীতে পরিচিতি করিলাম। যদি  
প্রণীত বিবিধ বৈদ্যকগ্রন্থ বিভাজন থাকিতে এই অষ্টাঙ্গসংগ্রহ রচনার প্রয়োজন কি ?  
বাগ্‌ভট বলিয়াছেন—

“তেষামৈকৈকব্যাপি সমস্তব্যাবিবোধনৈঃ ।

প্রতিভদ্রাতিবোধনৈস্তু পুরুষাবুঃ সংকরঃ ॥

ভবতাব্যয়নৈবৈব বস্যাং প্রোক্তঃ পুনঃ পুনঃ ।

তত্ত্বকারণৈঃ সএবার্হঃ কচিং কিকিং বিশেষতঃ ॥

তৎস্বগ্রন্থায়নপর্যায়ঃ বচনৈঃ যত্র নাদৃশ্যতঃ ।

সর্বতত্ত্বাভ্যাসঃ প্রায়ঃ সংহত্যাষ্টাঙ্গসংগ্রহঃ ॥

অস্থানবিশ্রম্যাক্ষপপুনরুচ্চাং বজ্জিততঃ ।

ধেতুপলিকৌষধকৃত্তরম্যায় নিরুদ্ধনঃ ॥

বিনিগূঢ়ার্থতত্ত্বানায় প্রদেশানায় প্রকাশকঃ ।

স্বাস্ত্যতত্ত্ববিয়োধানায় কুরিতং বিনিবর্তকঃ ॥

স্বাস্থ্যরূপসন্দর্ভো বিভাগেন করিষ্যতে” ॥

চরকস্মৃতি কারচিকিৎসার ব্যাখ্যায় হইতে পারেন কিন্তু শল্য চিকিৎসার অতিজ্ঞতা করে না।  
সুশ্রুতস্মৃতির শল্য চিকিৎসার ব্যাখ্যায় করে কিন্তু কার চিকিৎসার পটুতা করে না। বিবেচ-  
নায় অসম্বন্ধত ভিন্ন পাঠে শাল্য চিকিৎসার বেদন বোধায়িকার হয়, সুশ্রুত পাঠে

তাদৃশ কল লাভের সম্ভাবনা কোথায়? এই সমস্ত গ্রন্থ পাঠে প্রবৃত্ত হইলে ব্যুৎপত্তি লাভ করিতেই আশুক্র হয়। এতটুকু একই বিষয় ভঙ্গিক্রমে বারবার উল্লেখ করা হইয়াছে। অনেক বিষয় অস্থানে উক্ত হইয়াছে। অতএব প্রাচীন তন্ত্রগুলি অর্থপ্রত্যয়নপূরক বটে কিন্তু উহাদের রচনা প্রণালী আদৃত নহে। এই সমস্ত দোষ পরীহার পূর্বক বিজ্ঞার্থীর পাঠ সৌকর্য্যার্থে, গূঢ়তত্ত্বপ্রকাশক, শল্য ও কারতন্ত্রের বিরোধভঙ্কক, যুগান্তরূপসন্দর্ভ এই অষ্টাঙ্গসংগ্রহ রচিত হইল।

অষ্টাঙ্গসংগ্রহ রচয়িতা বাগ্‌ভট বুদ্ধের প্রতি শ্রদ্ধাতিশয়বান্ এবং বুদ্ধ প্রবর্তিত ধর্মে অমুযোগী ছিলেন। মঙ্গলাচরণে বাগ্‌ভট বুদ্ধকে এইরূপে প্রণাম করিয়াছেন—

“তুচ্ছার্থীর্মমসংস্কৃতক্লেশসংগ্রহেবচক্ষুঃক্ষণম্।

কামক্ৰোধবিষং বিতর্কনশনং রাগপ্রচণ্ডেক্ষণম্।

মোহাত্মং স্বশরীরকোটরশয়ং চিত্তোরগং দাক্ষণম্।

প্রজ্ঞামন্ত্রবলে নঃ শমিতবান্ বুদ্ধায় তমৈ নমঃ।”

যুগ্মিত অষ্টাঙ্গসংগ্রহের উপোদ্বাতে শ্রীযুক্ত গণেশ শর্মা লিখিয়াছেন “বুদ্ধায় তমৈ নমঃ ইত্যাদ্যুক্তবাৎ বাগ্‌ভটো বৌদ্ধমতানুযায়ী আসীৎ ইতি কেচাঞ্চিৎ মতম্। তত্ত্ব ন সম্যক্। যতঃ অর্চয়েদেবেগোবি প্রবুদ্ধবৈজ্ঞান্যপাতিধীন। অথর্ববিহিতা শাস্তিঃ প্রতিকূলগ্রহাচ্চনম্। মাতরঃ পিতরঃ দেবান্ বৈজ্ঞান্ বিপ্রান্ হরংহরিম্॥ পুজয়েচ্ছোল্লারেদাননমসত্যদমার্জ্জবান্” ইত্যাদি বাগ্‌ভটবচনানুরোধে বুদ্ধশব্দে জ্ঞানবান্ ইত্যর্থপাঠ্যাক বাগ্‌ভটো বৈদিকধর্ম্মানুযায়ী ব্রাহ্মণ আসীৎ ন বৌদ্ধমতানুযায়ী ভাষিগম্যতে”। “বাগ্‌ভটের গ্রন্থে দেবতা, গো, বিপ্র, বুদ্ধ, নৃপ, অতিথি, প্রতিকূল গ্রহ, মাতা, পিতা, হরি, ও হরের পূজাবিহিত হইয়াছে, অথর্ববিহিত শাস্তি উপনিষ্ট হইয়াছে, দান, দম, সত্য, ও আর্জ্জব অমুশীলন করিতে বলা হইয়াছে, অতএব বাগ্‌ভট বৈদিক ব্রাহ্মণ, বৌদ্ধ নহেন। মোকোক্ত বুদ্ধশব্দের অর্থ জ্ঞানবান্। গণেশ শর্ম্মার উক্তির প্রতিবাদ করিয়াই যেন অষ্টাঙ্গসংগ্রহের উপসংহারে বাগ্‌ভট বলিয়াছেন—

“উপদিষ্টে বিচিঞ্জেশ্বিন্ বক্তব্যার্থানুরোধতঃ।

কর্তব্যমেব কর্তব্যং প্রাণাবাধেপি নেতরং।

এতৎ স্বরূপং শাস্ত্রং বদ্যাপিষে ন বর্ণ্যতে।

স্মৃতি নূনতা দোষো মহান্যাপিনি এবম্”।

আমি সংগ্রহকর্তা, কর্তব্যানুরোধে আমাকে শ্রীতিকর বা অশ্রীতিকর সকল বিষয়ই সংগ্রহ করিতে হইয়াছে। কর্তব্য অবশ্যকর্তব্য, প্রাণাবাদেও অত্যাগ করা যায় না। যদি সমস্ত বিষয়ের সংগ্রহ না করি তাহা হইলে আমার গ্রন্থ নূনতা দোষ হইতইবে। বাগ্‌ভটের দ্বয়নিহিত এই স্পষ্ট উক্তি পাঠ করিয়া, কোনও প্রেক্ষাবান্ পাঠক, আশা করি সংগ্রহোৎসাহে

লিখিত বিষয়ের মতামতের জ্ঞাতগতটিকে দাবী করিবেন না। অষ্টাদশগ্রন্থের ২৭শ অধ্যায়ে লিখিত আছে—“নমো ভগবন্তে তৈষজ্যাগুরবে বৈদ্যগতমাজার তথাগতমারীতে সম্যকসম্বুদ্ধায়”। গণেশ শর্মা বুদ্ধদেবের জ্ঞানবান্ অর্থ করিয়াছেন। কিন্তু তথাগত ও অর্হৎ শব্দের বিরূপ অর্থান্তর কল্পনা করিবেন? কোনটাকে গ্রন্থের রাখিব? পূর্বাচার্য্য কথিত সামিব বাজীকরণ যোগগুলিকে রাগামিসম্বীপন এবং ক্লিষ্টসংকল্পজনন বোধে ঘৃণা করিয়া, বাগতট পূর্বাচার্য্যগণের প্রতি প্রেববৃত্ত কটাক করিয়া বলিতেছেন—

“হংসবর্হিণদক্ষাণ্ডা বভূব্যাচার্য্যভক্তাঃ ।

মুনয়ঃ সনরা ক্রমুভাংস্তথৈবাভুবা কথম্ ।

কথঞ্চ সর্ক এটৈবতে বোগা রাগামিসম্বীপনাঃ ।

ক্লিষ্টসংকল্পজননাঃ শ্রোতাঃ সংসারবর্জনাঃ ।

ত্রিকালদর্শিতি দিষ্টাঃ সম্বোধোববিবর্জিতৈঃ

পূর্বাচার্য্যঃ কৃতং বদ্য কো লজ্যবিতুমর্হতি”।

এই উক্তি, জীবহিংসা, অসহিত্য, সংবদসর্কস, বিলাসবিত্তক, তথাগতমতামতদাবীসই সর্কবা বোগা। অষ্টাদশগ্রন্থের চীকাকং অরুণ ও বোদ্ধাশয়েই বাগতটোক্ত কোন কোন পাঠ ব্যাখ্যা করিয়াছেন, অতএব “পাথগোত্রমবর্ণনাং” ( শারীর ৬ অঃ ) পাঠের ব্যাখ্যার আশ্রম শব্দে বৃত্তাক্ত আশ্রম চতুষ্টয়ঃ পরীহার পূর্কক, অমরসিংহ মতামতদাবী অরুণ লিখিয়াছেন— “আশ্রমা ব্রহ্মচারিগৃহস্থভিক্ষুবেথানসভেদেন চম্বারঃ” ভিক্ষুর আশ্রমস্ব বীকার বোদ্ধ গ্রন্থকারের আশ্রমদাবী করা হইয়াছে, অতএব অরুণ ভিক্ষুকে বর্জন পূর্কক বৃত্তাক্ত আশ্রমের উল্লেখ করিতেন ।

অষ্টাদশগ্রন্থের উপসংহারে আয়ুর্কোদের গূঢ়তম ও তক্তির মিশ্রণে বাগতট কি অপূর্কতাবেই বুকের পূজা করিয়াছেনঃ—

কঃ প্রাক্ততোজয়েত্রোগান্ নিত্য মন্যোভবোধিনঃ ।

মাক্ততামগ্রহোদ্যাদমদান্ জ্বলদৃশাক্তীন্ ।

কো জানীয়াতিকিতেষা দ্ব্যতিরিক্রিয়াক্রিয়ান্ ।

পর্কতেদোহকমর্দবৃত্তকাসঃ ঝাসোহকর্কিষঃ ।

এতাত্তলজ্বিতে লিদ্ধাত্তোভোভাতিলজ্বিতে ।

প্রাপাচার্য্যঃ বেদপারঃ প্রমাতঃ ।

বুদ্ধাযুক্তং পূজয়েতিত্যমমাং ।

বদ্বিন্ বভু প্রাপযাত্রা নিবদ্ধা ।

ভট্টৈ কল্পন্ কো ধনান্য ধন্যয়েৎ ॥

অবশিষ্ট বিষয় অষ্টাদশগ্রন্থের সহিত লিখিত হইবে ।



অষ্টাঙ্গহৃদয়—অষ্টাঙ্গসংগ্রহ সকলই করিয়া বাগ্‌ভট আবার অষ্টাঙ্গহৃদয় লিখিলেন  
কেন ? অষ্টাঙ্গহৃদয়ের উপসংহারে বাগ্‌ভট বলিয়াছেন—

“অষ্টাঙ্গবৈদ্য কামহোদধিমহেনন

যোহাষ্টাঙ্গনংগ্রহমহামুতরাশি রাশিঃ

তদ্বাদিননকলমকলমশ্রুতানাং

প্ৰীত্যৰ্থমেতদুদ্ভিতং পৃথগেব তদ্ব্যম"—

আটল বৈজ্ঞানিকসংগ্ৰহাদি বহন পূৰ্ণকৰণৰ বাবে অসমতৱৰ্ত্তি আশু হাইৱাৰ্ছি, বীহাৱাৰী বিবিধ বৈজ্ঞানিকসংগ্ৰহাৰ চোৱাবলৈ নহৈ তাহাৰে আঁতৰি জন্তু আটলসংগ্ৰহ তুল্য কলদাৰী এই আটলসংগ্ৰহ পৃথক কৰি দিয়া হৈল। বাগডাঙাৰ এই উত্তৰে আমাৰ পৰিতৃপ্ত হইতে পাবলৈ নাই। অগত্যাৱশ্যে বাগডাঙা আটলসংগ্ৰহৰ প্ৰত্যেক বৈজ্ঞানিকসংগ্ৰহ পান কৰিৱাছন বটে কিন্তু আটলসংগ্ৰহৰ বে অগাধ বৈজ্ঞানিকসংগ্ৰহৰ সাৱলিল্য তৎতুল্যৰ আটলসংগ্ৰহ বৰ্ষেই সংকল্প। আটলসংগ্ৰহৰ ৱৰ্ণনা এতাদৃশ অল্প ও স্পষ্ট হৈ চীকাৰ প্ৰয়োজন হয় নাই। আমাৰ বোধ হয় আটলসংগ্ৰহৰ ব্যাখ্যাৰ জন্তু আটলসংগ্ৰহৰ সাহায্য প্ৰাৰ্থনাই প্ৰচুৰ। আটলসংগ্ৰহৰ চীকাৰ অৰূপ বাধ্য প্ৰসঙ্গে আটলসংগ্ৰহ হইতে ভূৱি ভূৱি পাঠোদ্ধাৰ কৰিৱাছন। আটলসংগ্ৰহপাঠী জানেন সংগ্ৰহৰ গণগণাত্মক চিকিৎসাৱৰ্ণন কৰি প্ৰসাদগুণগাণী এবং কেমন স্বৰূপগ্ৰাহী। পক্ষান্তৰে কোনও প্ৰাচীন তত্ত্বকাৰ খাৰোখ ভিন্ন ভেদক বিশেষৰ (অবশ্য বৰ্ণেৰ গুণোন্মেষ আছে) গুণোন্মেষ কৰেন নাই, কিন্তু আটলসংগ্ৰহে আমাৰ নিষ্পত্তিৰ কলগত কৰি। আটলসংগ্ৰহ অস্থানবিশ্বব্ৰাহ্মণাদি পূৰ্ণকৰিত বোধবৰ্জিত। স্বৰূপপেক্ষা সংগ্ৰহ বিস্তৃত বটে, কিন্তু স্ফুৰিত বহন। এই বিস্তৰ অৱলম্বণ পাঠক পুৰুষত ভিন্ন বৰ্জিত হইবেন নাই। অতএব আটলসংগ্ৰহৰ বে প্ৰকীৰ্ণ এতাদৃশ গুণেৰ আৰু সেই বিস্তৰবোধ পৰোহাৰ্য্যই কি বাগডাঙা পৃথক একখানি প্ৰৱৰ্ত্তনৰ প্ৰৱৰ্ত্তকাৰ কৰিলেন? না, আটলসংগ্ৰহ নিৰিহা অতৃপ্ত হইবাৰ ক্ষমতা কাৰণ আছে—সেই অতৃপ্ত হৈ কি? আমাৰ বোধ হয় বাগডাঙা আটলসংগ্ৰহ নিৰিহা কৰিৱাছিলেন তাহাৰ প্ৰৱৰ্ত্তনৰ প্ৰৱৰ্ত্তন হইল না, অতএব তিনি আটলসংগ্ৰহৰ গণগণাত্মক পদ্ধতি সৰ্ব্ব পৰিত্যাগ কৰি, কেবল বিবিধ প্ৰৱৰ্ত্তন আটলসংগ্ৰহ নিৰিহা বৈজ্ঞানিক কৰ্ম্মভিত্তিক ভেদক কাৰোৰ প্ৰৱৰ্ত্তন সিদ্ধ কৰিৱাছিলেন। সংগ্ৰহৰ অতি-কঠোৰ পৰ্য্যবেক্ষিত বৰ্ষ কৰি আমাৰ কেমন স্বৰূপ হইবাহে দেখাইছে। আটলসংগ্ৰহৰ ব্যক্তিগত বৰ্ষ—

वहनवधूकनशानिचविचिविधाना

ଅମରବିହାରୀମାନଙ୍କଦ୍ୱାରା ନିର୍ମାଣ କରାଯାଇଥିବା

विहङ्गवह्मचरिणाः कोवयद्यो वरुणः

कल्पवृक्षोत्पत्तिं सर्वपापहरिणीम् । इति ३६ अम् ।

সংগ্রহোক্ত নিরাকরণ বোগ জননে আসিয়া কেমন মনোহর অলঙ্কারে সজ্জিত হইয়াছে  
পেখুন—

“হিন্দুগ্রন্থিকৃতভাষ্যবিজয়া, বাট্যাণ্ডিখানাময়ঃ ।

চূর্ণঃ কৃতমিকৃতমূলমহিতৈ, ত্রাগোত্তরং বর্জিতৈঃ ।

পীতঃ কোকজলেন কোষ্ঠজরজো, জ্ঞানোদয়াধীনরম্ ।

শাঙ্ক্লঃ প্রসভং প্রমথ্য হরতি, ব্যাধীন্ হৃগৌধানিব” ॥ (চিঃ ১৪ অঃ )

বাগ্‌ভটের পূর্বে বৈদ্যকগ্রন্থের লিখনপদ্ধতি গভপভম্বী ছিল। বাগ্‌ভটের পরবর্তী বৈদ্যক গ্রন্থকারগণ এই চিরাহৃত পদ্ধতি পরিত্যাগ পূর্বক বাগ্‌ভট প্রদর্শিত মার্গে পদম করিয়াছেন। বাগ্‌ভটের পর আর আমরা গভপভম্বর বৈদ্যকগ্রন্থ রচিত হইতে দেখি নাই। সর্বত্রই ছন্দের আদর। আদর এতদূর বর্জিত হইরাছিল যে পরবর্তী সংগ্রহকার এবং টীকাক্ত উভয়েই গভবদ্ধ স্তোত্রিত পরিত্যাগ পূর্বক ছন্দোবদ্ধ অল্পপানের গ্রন্থ সাধরে প্রচার করিয়াছেন। আনুর্ক্বে কৃতপ্রম ইহার শত শত উদাহরণ দিতে পারিবে। অন্তের জন্ত দিগ্‌মাত্র উদাহৃত হইল—সাহল, সন্ধারণ, কয়, বিবদানন এই চারিটি শব্দার কারণ। সাহসাদির শোষণকারণ চারকনিধানহানের বট্যাখ্যারে বেরূপ স্তোত্রাখ্যাত হইয়াছে অত্র কৃত্রাপি তরুণ দৃষ্ট হয় না। কিন্তু ইহা গভে লিখিত স্তোত্রায় সাধব বা বিজয় রক্ষিত কেহই ইহার আদর না করিয়া, অজ্ঞাত হীনার্থ কিন্তু ছন্দোবদ্ধ পাঠের উদ্দেশ্য পূর্বক তুলিলাভ করিয়াছেন। “সর্বমত্যন্তগর্হিতম্”—এই ছন্দোবাস্তিক বতদিন পরিসিত ছিল ততদিন অগর্হিত ছিল, পরে অলির্ভিত হইয়া, এখন বৈদ্যককে কাব্যে পরিণত করিয়াছিল, তখন ইহাকে স্তোত্রগণ উন্নতির বিরুদ্ধ মনে করিয়াছিলেন। কেহ বলেন গভ অকৃত্রিম, ছন্দঃ কৃত্রিম। মনঃ গভে চিত্তাকরে, প্রবর তাহাকে ছন্দোবদ্ধ করে, বিজ্ঞানের ভাবকে প্রবরশ্রুত ছন্দে শৃঙ্খলিত করিলে, মনের দ্বার খুলিয়া বস্ত্তব প্রকাশে সন্ধ্যা উপস্থিত হয়, অতএব বিজ্ঞানের উন্নতি ব্যাহত হয়। কথাটা মন্দ নহে। কিন্তু ইহা অজ্ঞেয়ের পক্ষে যেমন স্তোত্র হুঃসান্ধ্য ভারতীর গ্রন্থকারগণের পক্ষে তাদৃশ নহে। এবেশে ছন্দেরচনা, বহি মতিনব বৈজ্ঞানিক তথ্যবিকারের বিরুদ্ধ হইত, তাহা হইলে ছন্দোব্দের আবিহৃত রসচিকিৎসা একাদৃশী উন্নতি লাভ করিতে পারিত না।

বাগ্‌ভট বৃহদের সমসাময়িক হইলে তৎকালীন বৌদ্ধগ্রন্থে জীবকবৎ অবত এই বৃদ্ধাহারী ভিক্ষুরও নামোদেখ থাকিত। বাগ্‌ভট চরক ও দৃঢ়বদের পরবর্তী এবং সাধব, কৃত ও চরকপারির পূর্ববর্তী। কেহ কেহ বলেন • বাগ্‌ভট প্রথমে ব্রাহ্মণধর্মাবলম্বী এবং পরিণত বয়সে বৌদ্ধধর্মে প্রীতিত হইরাছিলেন। অষ্টাদশগ্রন্থ বাগ্‌ভটের পূর্ববরদের এবং অষ্টাদশবর পশ্চিম বরদের দেখা। সংগ্রহে তাঁহার বর্ণবিধান কিরূপ প্রকাশ

পাইয়াছে ইত্যপূর্বেই দর্শিত হইয়াছে। অষ্টাঙ্গহৃদয়েও তাঁহার বৃদ্ধ ভক্তি তজ্জপ অবিচলিত। স্বল্লাচরণে সেই অপূর্ণ ঐক্যকে নমস্কার, সেই বমনবিরেচনবিধিতে তথাগতে নমস্কার। এই একটা পরিবর্তন দেখি, সংগ্রহে বাগ্‌ভট স্বীয় ধর্মবিশ্বাসানুসারে চিকিৎসাবিধিরও সমালোচনা করিয়াছিলেন, (“হংসবহিগদক্ষাণ্ডা ইত্যাদি”) অষ্টাঙ্গহৃদয়ে তাহা করেন নাই। ইহা পরিণত বয়সস্থলভ দীরতায় পরিচায়ক, ভক্তির নূনতাজ্ঞাপক নহে। সম্ভবতঃ বাগ্‌ভট মনে করিয়াছিলেন, আমি আয়ুর্বেদাচার্য্য, আয়ুর্বেদ কোন সম্প্রদায়বিশেষের জন্ত লিখিত নহে, অতএব আমি স্বীয় ধর্মবিশ্বাসের বশবর্তী হইয়া কেন পূর্বাচার্য্যকৃত বিধি বিশেষের নিন্দা করি। বাগ্‌ভটের রচিত হইবার গ্রন্থ আলোচনা করিয়া দেখা গেল, বাগ্‌ভট অগ্রেও বুদ্ধ পরেও বুদ্ধ। তাঁহার ধর্মাস্তরগ্রহণের কথা অলীক কিম্বদন্তী মাত্র।

কেহ বলেন বাগ্‌ভটের কিকিগ্রন্থ মৌলিকতা নাই। শল্য চিকিৎসার কিকিৎ যোগ বিরোগ করিয়াছেন মাত্র—অন্ত্র চরক-সুশ্রুতে যাহা আছে তাহাই স্বীয় ভাবায় প্রকাশ করিয়াছেন।\* বিষয়ের বিষয় এই মন্তের আবার অনেক পরিপোষক আছে। যাহা হউক বাগ্‌ভটের প্রতি এইরূপ দোষ আরোপ করা উচিত হয় নাই। পূর্বে তত্ত্বে কি ছিল, বাগ্‌ভটই বা কি করিয়াছেন, ইহা তিনি স্বয়ং অষ্টাঙ্গসংগ্রহের প্রারম্ভেই বলিয়াছেন এবং আমরা বখানানে তাহা উদ্ধৃত করিয়াছি। আমাদের স্থান অন্ন, কিকিগ্রন্থ লিখিতেছি। অষ্টাঙ্গসংগ্রহে বাগ্‌ভট যে বলিয়াছেন—

“ন মাত্রামাত্রমপ্যত্র কিকিগ্রন্থমবজ্জিতম্।

সৌহর্ঘ্যঃ স গ্রন্থবদ্ধশ্চ সংক্ষেপায় ক্রমোহন্তথা।”

ইহা সংগ্রহকারোচিত বিনয়মাত্র। তাঁহার অন্তরের কথা—

“পূর্বোক্তমেববদতা কিমিবোধিতং ত্বাং।

শ্রদ্ধালু তুষ্টিজননং ন ভবত্যপূর্ণম্।”

“পূর্বোক্তই যদি বলি তাহা হইলে আমার কি বলা লইল? অপূর্ণ যদি বলি তাহা হইলে অনার্থ বোধে লোকের তাহা শ্রদ্ধালু বা তুষ্টিজনন হইবে না। বাগ্‌ভটের মনে “শ্রদ্ধালু তুষ্টিজননং ন ভবত্যপূর্ণম্” এই আশঙ্কা বিদ্যমান থাকিলেও, তিনি ভীতভীতের ভাৱ আবাদিগকে অনেক অপূর্ণ তথ্য শুনাইয়াছেন। এবং পাছে অনার্থ বলিয়া অগ্রাহ্য হয় এইজন্য তিনি পাঠককে “ত্বাং গ্রাহং হুতাবিতম্” এই নিরবত পন্থা অবলম্বন করিতে

\* “The treatise of Vagbhata may be regarded as an epitome of the Charaka and Susruta with some gleanings from the works of Bhela and Harita, and contains little or nothing that is original. In surgery alone the author introduces certain modifications and additions.” (A History of Hindu Chemistry—p. XXVII).

সর্বদা অরুণে করিয়াছেন । হার ঐযুক্তি ! তুমি, পূর্বোক্তের পিষ্টপেয়ণে অতৃপ্ত, অপূর্ণভাবে নিত্য সাক্ষ্য এমন কত কৃপাগ্রহী মহাজনের চিত্তকৃত কন্ডাইরা, কত পিপাসু জ্ঞানার্থীকে অভিনব তত্ত্বজ্ঞানে বঞ্চিত করিয়াছ ! তোমার কটাকে ভীত হইয়া কত বর্ধাধনা লোকশিক্ষক “জীর্ণমগ্নে স্তম্ভা বতম্” বলিয়া কোতে ধোনা বগন করিয়াছেন ! বাগ্‌ভট্টই প্রথম আদ্যগকে স্পষ্টাক্ষরে বুঝাইয়াছেন—

“তাসাং শতানাম্ সন্তানাম্ পানোহস্যং বহতে পৃথক্ ।

বাতপিত্তকটেকজুঃ গুদকৈব হিতা মলাঃ ।

শরীরমহুগ্‌হুতি পীড়য়ত্যতথা পুনঃ ॥” (শরীর ৩৪: অঃ) ।

টীকারূপে অরুণন্ত লিখিয়াছেন—“তেষাং পাদঃ পক্ষপদ্যাদিকং শতং অস্যং বহতে । কিছুতঃ রক্তং বাতপিত্তকটেকজুঃ সেবিতং, গুদক তৈরনাক্রান্তং অহুটম্ । এবং পূর্বোক্তে নানেন একাবেণ মলাঃ হিতাঃ শরীরমহুগ্‌হুতি বর্ডয়তি । অতথা পুনর্বত্যায়েন হিতাঃ পীড়য়তি বিকারেণ যোজয়তি ।”

সুস্থ লোকের শরীরে কতকগুলি শিরায় অগুদ রক্ত এবং কতকগুলি শিরায় গুদ রক্ত প্রবাহিত হইতেছে । গুদশোণিতবাহিনী শিরাতুলি কেমন ? বাগ্‌ভট্ট বলিয়াছেন—

“গুদাঃ সমন্বিতাঃ স্নিগ্ধা রোহিণাঃ গুদশোণিতম্ ।” (শাঃ ৩ অঃ) ।

রক্তসংবহনতত্ত্বে আংশিক রহস্তোদঘাটনের সহিত “তেইন্” ও “আটারি”র কর্ণগত এমন স্বল্পের পার্থক্য নির্দেশ পূর্বে কেহ করেন নাই । এইরূপ কত আছে । আর যদি নাই থাকিত তাহা হইলে কেবল ইহার অন্তই বাগ্‌ভট্টের প্রতি আরোপিত দোষ প্রত্যাহত হওয়া উচিত ।

অষ্টাঙ্গস্বয়ং টীকাকারগণ—সুগাভন্তপুত্র অরুণন্ত কৃত সর্গাঙ্গস্বয়ং বাধ্য টীকা ভিন্ন চন্দ্রনন্দন এবং হেমাজি নামক দুইজন টীকাকারের উল্লেখ দেখা যায় । অজীর্ণাধিকারে ও রসশেখাজীর্ণের টীকার শ্রীকর্ষ, অরুণ, চন্দ্রনন্দন এবং হেমাজি তিনজনেরই মতোকার করিয়াছেন । বাগ্‌ভট্টনিষ্ঠ পাঠব্যাব্যার শ্রীকর্ষ প্রায়ই “ইত্যরুণচন্দ্রনন্দনো” “ইত্যরুণহেমাজী” বলিয়া মতোকার করিয়াছেন । কেহ বলেন • হেমাজি কেবল স্ত্রহানের টীকা করিয়াছেন । আমরা দেখি অষ্টাঙ্গস্বয়ংের কম হানের বটাব্যারোহ—“কবারবানয়ঃ পক্ষরসা লবণবর্জিতাঃ” পাঠের হেমাজিকৃত বাধ্য শ্রীকর্ষ শিদ্ধযোগের মিশ্রকাধিকারের টীকায় উদ্ধৃত করিয়াছেন । অতএব হেমাজি কেবল স্ত্রহানের টীকাকার এই বত অগ্রাহ্য । অরুণ, হেমাজি বা চন্দ্রনন্দনের নাম উল্লেখ করেন নাই । টীকারূপে অরুণ বলিয়াছেন—

“কো মংসারিণি লোকেহসিন্ বদান্ কিকিং চিকীর্ষতি ।

কিন্তু কপ্তিতবেং সায়ুততোহয়ং মং পরিপ্রবঃ ॥”

ইহা পক্ষিরা যোষ হয়, জীবিতকালে অরুণের টীকা সর্গজনসম্বাদ্য হয় নাই ।

বাগ্‌ভটের পর এক কারচিকিৎসা তিন অধুর্বেদের অবশিষ্ট অঙ্গ উপভাষ্যভাবে নীর্ণ হইতে লাগিল। পোষণের প্রতি লক্ষ্য না রাখিয়া কেবল মর্দনমার্জনে প্রাণীর যে অবস্থা ঘটনা থাকে, সেইরূপকারগণের হস্তে পড়িয়া কীণাদ আধুর্বেদেরও সেই দশা ঘটনা ছিল। কারচিকিৎসার একটা অঙ্গ—দ্রব্যের গুণ এবং যোগজ্ঞান, কিয়ৎকালের জন্য পুষ্টিলাভ করিয়াছিল বটে কিন্তু অভ্রাঙ্ককে পরিভাগ করিয়া একাদেশের পুষ্টি সম্ভব নহে, সুতরাং কালে হেতু ও লিঙ্গসংজ্ঞক কীণাদের সহিত ইহারও ক্ষর অবশ্যম্ভাবী হইয়াছিল।

ঋধিনিশ্চয় (মাধবনিদান)—বাগ্‌ভটের পর হেতুলিঙ্গোবধাস্তক আধুর্বেদ বিতক্তভাবে পুনঃসংগ্ৰহঃ প্রয়োজন হইয়াছিল। এই যুগের সংগ্ৰহপুস্তকের মধ্যে হেতুলিঙ্গে মাধবের রোগবিনিশ্চয় (পদবিনিশ্চয়) এবং ঔষধে বৃন্দের সিদ্ধযোগ, চক্রেয় সংগ্ৰহ, বঙ্গসেনের চিকিৎসাসারসংগ্ৰহ এবং শার্ঙ্গের সংগ্ৰহ বিখ্যাত ও অধ্যয়ন অধ্যাপনা দ্বারা অমূল্যলিখিত। মাধবের নিদান তিন, ব্যাধিপরিচয় সন্মতঃ আরও অনেক পুস্তক রচিত হইয়াছিল, কিন্তু অধুনা হংসরাজনিদান, অন্ননিদান তিন আর কিছুই পাওরা যায় না। মাধবের রোগবিনিশ্চয় যে সর্বপ্রথম সংগৃহীত হইয়াছিল ইহা মাধব ব্রহ্মঃ গ্রন্থান্তে বলিয়াছেন \* পরবর্তী বৃন্দ, চক্র প্রভৃতি সংগ্ৰহকারণ মাধবের অবলম্বিত রোগসমিবেশ প্রণালী অনুসরণ পূর্বক, গ্রন্থ রচনা করিয়াছেন। বৈভক্রে তিনজন মাধব প্রসিদ্ধ—ঋধিনিশ্চয়কর্তা মাধব, দ্রব্যগুণবেত্তা মাধব† এবং সূত্রক টীলগকার শ্রীমাধব। ইহারা তিন জন পৃথক ব্যক্তি কিনা নিশ্চয় বলিতে পারি না। মাধব ঋধিনিশ্চয়ে, চক্র সূত্রক বা বাগ্‌ভটোক্ত পাঠ যথেষ্ট উদ্ধার করিয়াছেন।

মাধবনিদানের টীকা—ব্যাখ্যামধুকোষের অন্তরী রোগ পর্য্যন্ত বিস্তারিত এবং প্রবেহ হইতে শেব পর্য্যন্ত তৎশিষ্য শ্রীকর্ষ দত্ত কর্তৃক রচিত। ব্যাখ্যামধুকোষকৃত উপযুক্ত অষ্টক মাধবকর্তৃক অষ্টক বিষয়ের সমিবেশ দ্বারা ঋধিনিশ্চয়ের জট কিয়ৎপরিমাণে সূন্য করিয়াছেন। বিতর এবং তৎশিষ্য শ্রীকর্ষ কর্তৃক বহু বৈদ্যকগ্রন্থ সংগৃহীত হইয়াছিল। শ্রীকর্ষের সিদ্ধযোগের টীকা ব্যাখ্যাকুহলবারণীর তুলা বহমতসংগ্রাহক টীকাগ্রন্থ আর নাই। বিতর এবং শ্রীকর্ষের টীকা না থাকিলে, আশাযে কি ছিল আর কত হারা ইত্যাদি তাহার একটা ধারণাই হইত না। তাবনির্ভর, বিচারস্থলে ব্যাখ্যামধুকোষ হইতে পাঠোদ্ধার করিয়াছেন‡ অতএব ব্যাখ্যামধুকোষ তাবনির্ভরের পূর্বে রচিত হইয়াছিল।

\* “আমাব্যবহার্য বচনবিবরণী”—“ইহাখ্যে অমাব্যবহার্য প্রাপ্যমাম”—বিজয়রচিত।

† “বহু ব্রহ্মতমে মাধবকরমে পেরাধিসেপাধিগুণ পট্টাধিধিক কৃষ্ণানন্দী লক্ষী রীপনী বাক্যবাকী। কয়ে উপাতিভায়ে চ বদ্যসুঃ সর্বনা বিভা”। চন্দ্রসংগ্ৰহে উক্তের বিবরণে।

‡ পূর্বকৃত প্রবন্ধের পিছের প্রস্তাব নির্ভর বিভায়ে যেন।

‘সিদ্ধযোগঃ’—এই চিকিৎসাংগ্রহ বৃন্দ কর্তৃক লিখিত । বৃন্দ এতাদৃশ বিনবাসিত যে তিনি গ্রন্থ রচনা করিয়া লোকশিক্ষক বলিয়া পরিচিত হইতেও সক্ষম । গ্রন্থসমূহে বৃন্দ বলিতেছেন—

“নানামতপ্রথিতদৃষ্টকলপ্রযোগৈঃ

প্রস্তাববাক্যসহিতৈরিহ সিদ্ধযোগঃ

বৃন্দেন মন্যমতিনাঙ্ঘ্রিতাৰ্হিনারং

সংলিখ্যতে গদবিনিশ্চয়ক্রমেণ ॥”

আমি মন্যমতি বৃন্দ, আত্মহিতার্থী হইয়া এই সিদ্ধযোগংগ্রহ লিখিতেছি । বৃন্দেয় সিদ্ধযোগ কেবল পূর্বাচাৰ্য্যমতসংগ্রহ নহে । ইহাতে বৃন্দেয় আবিষ্কৃত এবং পরীক্ষিত বিবিধ যোগ সন্নিবিষ্ট হইয়াছে । সিদ্ধযোগের উপসংহারে বৃন্দ বলিয়াছেন -

“ইতি বিবিধব্রুনীনাং বাক্যমাণোচা বরাং ।

স্বমতপরিমিতৈরিখ্যাতিমতিঃ প্রয়োগৈঃ

প্রথিত ইহ ময়াং সংগ্রহো বৃন্দনাং

সপদি স হি লিখিতা সিদ্ধযোগঃ সমাপ্তঃ ॥”

চক্রসংগ্রহের অধিকাংশ এই সিদ্ধযোগ হইতে গৃহীত হইয়াছে । চরক, সুশ্রুত, বাগভট্টে অঙ্কুর অথচ বৃন্দ কর্তৃক উক্ত এবিধ কতকগুলি সিদ্ধযোগের উল্লেখ পূর্বক আমরা সিদ্ধযোগবিষয়ক বক্তব্যের উপসংহার করিতেছি—

জ্বরে—চতুর্দশাঙ্গ ও অষ্টাদশাঙ্গ কাণ, অঙ্গারকতৈল । অর্শে—পাণবা শুড়িকা, কাষ্ঠায়নমোদক, বাহশালগুড়, ভগ্নাতকগুড়, ক্রিমিতে—বিড়ঙ্গযুত । পাণ্ডুতে—পুনর্নবামধুর । রাজ্যক্ষ্মায়—ছাগলাভযুত । শ্বাসে—ভাগীওড় । বাতব্যাধিতে—নারায়ণ ও মহানারায়ণ তৈল, বৃহদ্রাব ( সপ্তপ্রহরহামাব ) তৈল, কুজপ্রসারণী তৈল ।

বাতরক্তে—কৈশোরগুণ্ডলু । পরিণামশূলে—শতাবরীষধুর । হস্ত্রোগে—অর্জুন যুত । কুষ্ঠে—গুণ্ডলু পকতরক যুত, মরিচাভ তৈল । মুখরোগে—বৃহৎ বদিরাদি বটিকা । প্রদরে—শীতকল্যাণক যুত । যোনিরোগে—কণযুত ।

সিদ্ধযোগের টিপ্পনী ও টীকা—কেহ বলেন “সিদ্ধযোগের টিপ্পনী ‘বৃন্দটিপ্পনী’ নামে খ্যাত । ইহার রচয়িতা কে জানা যায় না । বৃন্দটিপ্পনী এত প্রাচীন যে ইহার পাঠ সিদ্ধযোগের অসম্ভব হইয়া গিয়াছে । মুদ্রিত সিদ্ধযোগোক্ত কলযুতের পাঠে “অঙ্কুর লক্ষণাঙ্গুঃ ক্লিপ্তাঙ্ঘ্র চিকিৎসকাঃ” এই বিধি সন্নিবিষ্ট হইলেও শ্রীকর্তৃক ইহাকে বৃন্দটিপ্পনী-যুতপাঠ্যবোধে ব্যাখ্যা করিয়াছেন । বৃন্দটিপ্পনী চক্রপাণির পূর্বে রচিত হইয়াছিল” ।

\* পুণ্ডরীকচন্দ্রের গ্রন্থ হইতে শ্রীকর্তৃক ব্যাখ্যাকৃতবাক্যী টীকা সহিত সিদ্ধযোগের একটা উত্তম সংস্করণ প্রকাশিত হইয়াছে । সিদ্ধযোগ বঙ্গ প্রার অজ্ঞাত । অতএব বিশিষ্ট বৃন্দ জির বসৌযবিবরণের “বৈদ্যকে বাক্যকারের” সর্বত্র চক্রসংগ্রহ হইতে পাঠোদ্ধার করা হইয়াছে ।

বস্তুতঃ বৃন্দটিপ্তনী পৃথক গ্রন্থ নহে, পরিভাষাদি বিষয়ে সিদ্ধযোগের স্থানে স্থানে\* বৃন্দ  
বে মন্তব্য প্রকাশ করিয়াছেন তাহাই বৃন্দটিপ্তনী। এইরূপ চক্রসংগ্রহের চক্রকৃত মন্তব্য  
চক্রটিপ্তনী নামে খ্যাত বৃন্দটিপ্তনীর সমালোচনা, শ্রীকৃষ্ণ স্বীয় টীকায় লিপিবদ্ধ করিয়াছেন ॥  
চক্রসংগ্রহের টীকাকার শিবদাস, শ্রীকৃষ্ণের \* মতোদ্ধার করিয়াছেন, অতএব শ্রীকৃষ্ণ  
শিবদাসের পূর্ববর্তী। সিদ্ধযোগের টীকার নাম ব্যাখ্যাকুসুমাবলী—শ্রীকৃষ্ণ দত্ত ইহার  
রচয়িতা। শ্রীকৃষ্ণ চক্রপাণির অধস্তন।

চক্রসংগ্রহ—চক্রপাণিদত্তকৃত সংগ্রহ, বঙ্গ সুপ্রচলিত এবং বহুআদৃত।  
এই সংগ্রহ বৃন্দের সিদ্ধযোগ অবলম্বনে লিখিত। চক্রপাণি কেবল ইহাতে কতকগুলি  
অতিরিক্ত সিদ্ধযোগের সন্নিবেশ করিয়াছেন। যদি এই অতিরিক্ত সিদ্ধযোগরাশি বৃন্দের  
সিদ্ধযোগে সংযোজিত হয় কিংবা যদি এইগুলি চক্রসংগ্রহ হইতে দূরীকৃত হয়, তাহা  
হইলে সিদ্ধযোগাপেক্ষা চক্রসংগ্রহের বিশেষ কোন উপাদেয়তা থাকে না। উভয় গ্রন্থ  
উপাদেয়তার তুল্য হইলে, প্রাচীনত্ব হেতু সিদ্ধযোগই আদৃত হইবে, সুতরাং অনাদৃত চক্র-  
সংগ্রহের লোপাপত্তি ঘটিতে পারে, এই চিন্তা করিয়া চক্রপাণি, গ্রন্থের উপসংহারে, সিদ্ধ-  
যোগাপেক্ষা স্বীয় সংগ্রহের বিশিষ্টত্ব রক্ষার জন্ত প্রকল্পণ এবং উদ্ধৃতি উভয়কেই শাপ  
দিয়া লিখিয়াছেন—

“যঃ সিদ্ধযোগলিখিতাধিকসিদ্ধযোগান

তত্রৈব নিরূপতি কেবল মুক্তরেখা

ভট্টগ্রন্থত্রিপথবেদবিদা জনেন।

দত্তঃ পতেৎ সপদি মুর্দ্ধনি তস্য শাপঃ” ॥

চক্রের অভিশাপ প্রদান নিষ্ফল হয় নাই। চক্রের আশঙ্কা দেখিয়া অসুমান হয়, অল্প-  
কৃত সংগ্রহে কি কিং যোগবিরোগ করিয়া অভিনব সংগ্রহগ্রন্থ প্রচারের আকাঙ্ক্ষা তৎকালে  
বৈষ্ণবসমাজে বলবতী ছিল। চক্রপাণির পিতা নারায়ণ, ইনি গৌড়াদিগতি নরপালের  
পাকশালাধাক ছিলেন। এই নরপাল, মহীপালের উত্তরাধিকারী এবং ১০৪০ খৃষ্টাব্দে  
সিংহাসনে আরোহণ করেন। চক্রের অল্পত্বের নাম ভাঙ্ক। চক্রপাণি বিখ্যাত রোহবলী  
সংজ্ঞক দত্তকুলোৎপন্ন। কেহ বলেন চক্রপাণি শৈব। অন্যভূমি বীরভূমিতে অষ্টাশি চক্রপাণি  
প্রতিষ্ঠিত চক্রপালীশ্বর শিব আছেন। + অপর বলেন চক্রপাণি মগধকে “মহাবোধি”  
প্রদেশ বলিয়াছেন, “বোধিসত্ত্বেন ভাবিতম্” লিখিয়াছেন এবং “সুখাবতীবর্ত্তি” “সৌগত-  
মঙ্গলম্” নাম ঔষধের উল্লেখ করিয়াছেন, অতএব স্পষ্ট প্রমাণ হইতেছে যে বুদ্ধ প্রবর্ত্তিত

\* শিবদাস, চক্রোক্ত কক্সববচিৎসার শ্রীকৃষ্ণের শাপ বৃন্দটিপ্তনী বোধে উল্লেখ করিয়াছেন। ইহা  
নিশ্চিত লিপিকৃত প্রমাণ।

† বৈদ্যকশাসিত্ত্ব—পৃঃ ১১০

ধর্মে তাঁহার বিশেষ আসক্তি ছিল।\* চরকের দৃঢ়বল যোজিতাংশে সুখাবতীভব্তির উল্লেখ দৃষ্ট হয়। সৌগতমঞ্জনের নাম নিশান্তবর্তি, বৃদ্ধ কর্তৃক উক্ত হইয়াছিল বলিয়া এই অঞ্জনের নাম সৌগত। কোন বৌদ্ধতন্ত্র হইতে চক্র ইহা উদ্ধৃত করিয়াছেন। “বোধিসত্ত্বেন ভাবিতম্” ও তন্ত্রপ কোন দেশ বা বৃক্ষের নাম বোধিসত্ত্ববোধে প্রযুক্ত হইলে, যদি প্রযোক্তার বৌদ্ধানুরক্তি প্রকাশ পায় তাহা হইলে অনেককেই বৌদ্ধ বলা যায়। চরকেও ত অশ্বখবৃক্ষকে বোধিক্রম বলা হইয়াছে।† আদর করিয়া কোন সম্প্রদায়বিশেষের সিদ্ধযোগ উদ্ধৃত করিলে যদি তৎ সম্প্রদায়ভ্রাণী হইতে হয় তাহা হইলে বনোদধি-দর্পণের সঙ্কলনিতাকেও খুঁটাভ্রাণী হইতে হয়।

চক্রপাণির সময়ে ধাতুরসোপরসবিষয়ক জ্ঞান সুপ্রতিষ্ঠিত ও ব্যাপকতা লাভ করিয়া, চিকিৎসাসাঝ্যে যুগান্তর আনয়ন করিয়াছিল। বাগভট্টের সময় হইতেই পারদ ও বিবিধ ধাতুর ভৈষজ্যাত্মক কথঞ্চিৎ আলোচিত হইতেছিল বটে, কিন্তু পূর্বাচার্য্যাব্যবহৃত সৌহ-মণ্ডুরাদি কয়েকটা ধাতু ভিন্ন অত্রান্ত ধাতু এবং পারদের ব্যবহারে বৃন্দের উদাসীনতা দর্শনে অনুমান হয়, বৃন্দের সময় পর্য্যন্ত রসোপরসাদির ব্যবহার সম্প্রদায় বিশেষের আলোচ্য হইলেও, উহাদের ব্যবহার কার্যচিকিৎসক সম্প্রদায়ের অনুমোদিত ছিল। এবিধ উপেক্ষা বিস্ময়কর নহে। রসচিকিৎসার গৌরব যখন দেশব্যাপ্ত, রসচিকিৎসা যখন গৃহে গৃহে আদৃত, সেই সময়েও চরকের কোন নবীন টীকাকার রসসম্বলিত ভৈষজ্যতাত্ত্বিক “বড়ে কবিরাজ” বলিয়া অবজ্ঞা করিতেন। গুণগ্রাহী উদারহৃদয় চক্রপাণি, স্বসংগ্রেহে “রসপর্পটিকা” “ভাস্রযোগ” প্রভৃতি সন্নিবিষ্ট করিয়া, রসাদিব্যবহারে পরবর্তী সংগ্রহকার-গণকে প্রোৎসাহিত করিয়াছিলেন। পাছে লোকে প্রকিপ্ত মনে করে, এইজন্য চক্রপাণি লিখিয়াছেন—“রসপর্পটিকা খ্যাতা নিবন্ধা চক্রপাণিনা”। উদ্ভিদের ভাবানাম পাঠে অনুমান হয় চক্রপাণি বঙ্গদেশীয়।

চক্রসংগ্রহের টীকা—শিবদাসপ্রণীত তত্ত্বচন্দ্রিকা তিরি অধুনা চক্রসংগ্রহের অল্প টীকা পাওয়া যায় না। শিবদাস, প্রাচীন টীকা চক্রপ্রত্যকে সংকিপ্ত করিয়া তত্ত্বচন্দ্রিকা লিখিয়াছেন।‡ চরকতত্ত্বপ্রদীপিকা অপেক্ষা তত্ত্বচন্দ্রিকার ভাষা গাঢ়তর। শিবদাস কিকিৎ বিস্তৃত আশ্রয়গরিচর দিয়াছেন—লক্ষপ্রতিষ্ঠ সাহীসেন শিবরেশ্বরের সভাসৎ ছিলেন। শিবদাস সাহীসেন হইতে বটপুরুষ অধন্তন। শিবদাসের শিতার নাম অনন্তসেন, ইনি দোড়েশ্বরের চিকিৎসক ছিলেন। শিবদাসের পৈতৃক নিবাস মালকি, মালকি বারেন্দ্রভূমি, পাবনার অন্তর্গত। শিবদাস মণ্ডুকপর্নার ভাবানাম ‘মানামানি’ লিখিয়াছেন। রাঢ় ও বঙ্গে

\* The History of Hindu Chemistry—p. XXXI.

† “বোধি ক্রমকব্যাস্ত শিবেন তৎ বর্ণনা সহ। বাতরতঃ জরতাণ্ড ত্রিলোচনপিনাকপদ্ম” (টিঃ ২০ অঃ)।

‡ “টীকারত্বপ্রভা চক্রচন্দ্রিকির্ষিতসংগ্রহে। দ্ব্যপ্যাস্তে তথাপ্যেব সংকেপার মনোদ্যমঃ”



যাহা ধূলকুড়ি বা ধানকুনি নামে খাত, কোচবিহার, রঙ্গপুর, রাজসাহী অঞ্চলের লোকে তাহাকেই “মানামানি” বলে। স্তত্রাং এতদ্বারাও শিবদাসের বারোজুড়ুমিনিবাসিত্ত প্রমাণ হইতেছে ।

চিকিৎসাসারসংগ্রহ—বঙ্গসেন কর্তৃক সংগৃহীত । ইহাতে প্রতিরোগের সনিদান চিকিৎসা লিখিত হইয়াছে । বাঞ্ছনাধিকারে কুমড়াঘণ্ট এবং কুমড়াবড়ির উল্লেখ দেখিয়া নিশ্চিত হয় যে গ্রন্থকার বঙ্গদেশীয় লোক । বঙ্গসেনের পিতার নাম গদাধর । বঙ্গসেন রাসরনাধিকার ভিন্ন অত্র কুত্রাপি ব্যাপকভাবে পারদ ব্যবহার করেন নাই । কাস প্রমেহাদি কতকগুলি পীড়ার একটাও রসঘটিত ঔষধের উল্লেখ দৃষ্ট হয় না । ভাবমিশ্র বঙ্গসেনের মতোকার করিয়াছেন \* অতএব ইহার ভাবমিশ্রপূর্ববর্তিত্ব সিদ্ধ হইতেছে ।

শার্ঙ্গধরসংগ্রহ—শার্ঙ্গধর সঙ্কলিত ঔষধসংগ্রহ । ইহা হিন্দুস্থানে প্রচলিত । শার্ঙ্গধরসংগ্রহ পূর্ব, মধ্য ও উত্তর তিনখণ্ডে সম্পূর্ণ । তন্মধ্যে পূর্বখণ্ডে ৭, মধ্যমখণ্ডে ১২ এবং উত্তর খণ্ডে ১৩ এই ৩১ অধ্যায়ে গ্রন্থ সমাপ্ত । সমস্ত পৃষ্ঠকে ২৬০০ শত শ্লোক আছে ।† বিষয় সন্নিবেশে কিঞ্চিৎ বিশিষ্টত্ব দৃষ্ট হয় । অপরাপর সংগ্রহের ত্যায় হইতে রোগানুসারে ঔষধ সন্নিবেশের পরিবর্তে কল্পনানুসারে ( পরস, কাথ, কঙ্ক চূর্ণ, গুড়িকা ইত্যাদি ) ঔষধ সন্নিবিষ্ট হইয়াছে । চিকিৎসকগণ, বারম্বার প্রয়োগ করিয়া যে সকল ঔষধের উপকারিতা অনুভব করিয়াছেন, শার্ঙ্গধর সংগ্রহে সেই গুলি সুসংগৃহীত হইয়াছে ।‡ ভাবমিশ্র, নামোল্লেখ পূর্বক শার্ঙ্গধর সংগ্রহ হইতে পাঠোদ্ধার করিয়াছেন, অতএব শার্ঙ্গধর ভাবমিশ্রের উদ্ধৃতন § । শার্ঙ্গধরের মধ্যখণ্ডের ১১ অধ্যায়ে ধাতুর শোধন জারণ বিধি লিখিত হইয়াছে । ইহাতে রসঘটিত বিবিধৌষধ সন্নিবিষ্ট আছে ।

ভাবপ্রকাশ—বাগভটের পর যে হেতুলিঙ্গৌষধাশ্রয় আয়ুর্কোষ পৃথকভাবে সংগৃহীত হইতেছিল, বঙ্গসেন তাহাকে পুনঃ একত্রিত করিয়াছিলেন । কিন্তু যে সকল বৈদ্যগ্রন্থের অত্য়পি পঠন পাঠন প্রচলিত, তৎসমুদয় অবলম্বন পূর্বক চিন্তা করিলে, দেখিতে পাই বাগভটের পর ভাবমিশ্র ভিন্ন আর কেহই অষ্টাঙ্গআয়ুর্কোষ সংগ্রহ করেন নাই । ভাবমিশ্র কেবল প্রাচীন অষ্টাঙ্গের সংগ্রাহক নহেন, এই সুদীর্ঘকালে যাহা কিছু নূতন আদ্রুত হইয়াছিল, ভাবমিশ্র তাহাও বর্ষাযধ সন্নিবিষ্ট করিয়াছেন, অতএব তাঁহার গ্রন্থে রসোপারস এবং বিবিধ ধাতু, অহিকেন, তোপচিনি, সোহারা প্রভৃতি অভিনব দ্রব্য এবং কিরুল,

\* “চক্রবর্তীবঙ্গসেনবাবরসংগ্রহান্নে নাপরং পঠন্তি” । জরোকবড়ারপানীর ।

† “স্বামিন্দ্রেন্দ্রসম্বিত্তাখ্যায়ৈ বৃত্তৈঃ সংহিতা স্তুতা । বড়বিংশতিশতাত্তর শ্লোকানাং পণিতাণি চ ।”

‡ “প্রসিদ্ধাযোষাঃ মুনিভিঃ প্রযুক্তা । চিকিৎসকৈর্ধে বহশোহনুজ্ঞতা : । বিবীজত শার্ঙ্গধরেন ভেবাঃ ।

সংগ্রহঃ সঙ্করসঙ্করঃ ।”

§ “শার্ঙ্গধরেন্দ্র—“স্তুতঃপ্রজো বসা যোষো দত্তাঃ কেশাভ্যৈষচ । ওক্তক সপ্তভাটানাং ত্রয়াং সপ্তোপ-  
পাতকা” । পৃ: ৭: প্র: ভা: ।

শীতলা নাম মহুরিকা প্রভৃতি পূর্বাধিত রোগের উল্লেখ দেখিতে পাই। দীর্ঘকাল পরে, ভাবমিশ্র, লুপ্তপ্রায় শল্যশালাকাদি অস্ত্রের কিরূপ সংগ্রহ করিয়াছেন তাহা জানিবার জন্য কুতূহলী পাঠকের আগ্রহ জন্মিতে পারে। আমরা ধাতুস্তরী সম্প্রদায়ের গ্রন্থ বিষয়কবক্তব্যে এ বিষয় আলোচনা করিব।

বৈদ্যজীবন—ভাবমিশ্রের পর বৈদ্যকসরস্বতী মৌনাবলম্বন করিলে, এতদেশীয় ভিষকগণ “কবিরাজ” হইয়া, বৈদ্যকের নামে কাব্যান্বিত করিতেছিলেন। বাগ্‌ভট্টের কালে যে ছন্দালঙ্কারপ্রিয়তা বৈদ্যকে পবেশলাভ করিয়াছিল, বৈদ্যজীবন তাহার অস্বাভাবিক অত্যাক্রান্তি মাত্র। দিবাকর সূত লোলিথরাজ কবি, রোগীকে কেমন সূচিকিংসার পরামর্শ দিয়াছেন দেখুন—

“পিভজরে কিং রদফাণ্টলৈঃ ।

কিংবা কষায়ৈরমৃতেন কিংবা ।

পেয়ং প্রিয়ায়া মুখমেকমেব ।

লোলিথরাজেন সদামুভূতম্ ॥”

“গদভগ্ননায় চতুরৈশ্চরকাদৌ মুনিভির্নৃণাং করুণয়া যৎ কথিতম্ ।

অখিলং লিখামি খলু তত্ত্ব রহস্তং স্বকপোলকল্পিতমিহাস্তি ন কিঞ্চিং” ।

এই প্রতিজ্ঞা করিয়া গ্রন্থকার কিরূপে উহা লিখিলেন বুঝিতে পারি না।

“ভিন্দস্তি কে কুঞ্জরকর্ণপালিম্ ?

কিমব্যয়ং ব্যক্তি রতে নবোঢ়া ?

সম্বোধনং যুঃ কিমু রক্তপিত্তম্ ?

নিহস্তি বামোরু বদ স্বমেব ॥”

প্রথম প্রশ্নের উত্তর “সিংহঃ”, দ্বিতীয় প্রশ্নের উত্তর “ন”, তৃতীয় প্রশ্নের উত্তর “নঃ” একত্র উচ্চারণে সিংহানন অর্থাৎ বাসক। লোলিথরাজে এইরূপ হেয়ালির অভাব নাই।

“ভুক্তোচ্চটাং ক্ষীরযুতাং বিলাসী ।

ভুক্তো শতং সুল্লরি ! সুল্লরীগাম্ ।

স্বং ভাবদেকাদি-ময়া তু সাত্তা ।

ভুক্তা রতো পশু কুতূহলং মে” ॥

বৈদ্যজীবন দম্পতির কথোপকথনচ্ছলে লিখিত। এইরূপ উক্তি গ্রন্থকারের মতে নিশীথে নিভৃত কক্ষে উচ্চারণযোগ্য হইতে পারে কিন্তু গ্রন্থে স্থানলাভ করিতে পারে না। বৈদ্যজীবনের তিনখানি টীকা আছে। “বৈদ্যজীবনদীপিকা”—হরিহরানন্দনাথ ভারতীর শিষ্য স্থানন্দনাথ ইহার রচয়িতা। প্রাগদত্তকৃত “বৈদ্যজীবনটীকা”। এবং রত্নভট্ট কৃত টীকা।

নাবনীতক ।—ইহা কোন বৌদ্ধ ভিষক কর্তৃক সংগৃহীত সিদ্ধযোগাঙ্গলী ।  
“বাউয়ার ম্যানেস্ক্রিপ্ট” (Bower's Manuscript) নামক পুস্তকে নাবনীতকের অভিধেয়  
এবং হুচীবিসয়ক যে পাঠ উদ্ধৃত হইয়াছে পাঠকের অবগতির জন্য আমরা এহলে তাহাই  
লিখিতেছি—

“নমস্তথগতেভ্যঃ ।

প্রাক্প্রণীত মহাবীণাং যোগমুখ্যৈঃ সমন্বিতম্ ।  
বক্ষ্যাহং সিদ্ধসংকৰ্শনায়ৈ বৈ নাবনীতকম্ ।  
নানাব্যাধিপন্নীতানাং নৃণাং ক্রীণাক যজ্ঞিতম্ ।  
কুমারীণাং হিতং যচ্চ তৎসৰ্গ মিহবক্ষ্যতে ।  
সমাসরতবুদ্ধীনাং ভিষজ্ঞাং প্রীতিবৰ্দ্ধনম্ ।  
যোগবাহুল্যতশ্চাপি বিস্তরজ্ঞং মনোহমুগম্ ।  
অধ্যায়ঃ চূর্ণযোগানাং প্রথমকাজ বক্ষ্যতে ।  
দ্বিতীয়ঃ দ্রুতপানানাং তৃতীয়ঃ তৈলসংজ্ঞিতম্ ।  
চতুর্থঃ মিশ্রকংনাম নানাব্যাধিচিকিৎসিতম্ ।  
পঞ্চমং বস্ত্রযোগানাং রসায়নবিধানতঃ ।  
সপ্তমকং যবাণুনাং বৃক্ষমষ্টমমুচ্যতে ।  
নৈত্রাজ্ঞনানাং নবমং দশমং কেশরঞ্জনম্ ।  
অন্তরাকল্পনামাখ্যমত্রৈকাদশমুচ্যতে ।  
দ্বাদশংস্ত্রাঙ্কলজতো শিত্রকস্ত ত্রয়োদশম্ ।  
কুমারভৃত্যমপ্যত্র স্ত্রাঙ্কতুর্দশমিচ্ছতে ।  
বক্ষ্যচিকিৎসিতাথাক জ্ঞেয়ং পঞ্চদশং বৃধৈঃ ।  
সুভগা • চিকিৎসিতাথাকতথা বোড়শকংমতম্ ।  
নৈমং দ্বাদশপুত্রায় নচা • ত্রা • ত্রেক • অঙ্গন ।  
অনিষ্টে প্রাপ্তবো নস্তাং কর্তব্য ইতি যে মতিঃ ।”

ইহা পাঠ করিয়া জানা যাইতেছে যে নাবনীতকের বিষয় সন্নিবেশ শাস্ত্রধরতুল্য ঔষধ-  
কল্পনামুসারে বিস্তৃত । “নৈমং দ্বাদশপুত্রায়” ইত্যাদি পাঠ করিয়া বোধ হয়, বিকৃত  
তাত্ত্বিক মত, অনবত্ত বৌদ্ধ ধর্মশরীরে প্রবেশ পূর্বক, যখন উহাকে বিকলাঙ্গ করিতেছিল,  
নাবনীতক সেই সময়ে সংগৃহীত হইয়াছিল ।

আজ্ঞের সম্প্রদায়ের অপর কতকগুলি গ্রন্থের, গ্রন্থগৌরবভরে নামতঃ উল্লেখ করা  
যাইতেছে ।

১। অঙ্গননিধান ।—অঙ্গনাচার্যাকৃত রোগবিনিস্তর বিষয়ক সংক্ষিপ্ত গ্রন্থ ।  
ইহা বহুধর কেশরাজ ত্রিকল্পদাস কর্তৃক বৃদ্ধিত হইয়াছে । শ্রীযুক্ত রাজেন্দ্রলাল মিত্র, যে

আদর্শ দর্শন করিয়া লিখিয়াছেন, ইহা অগ্নিবৈশাচার্য্য কৃত, হয় সেই আদর্শ লিপিকরপ্রমাদ-  
দুই, নচেৎ এই অগ্নিবৈশাচার্য্য আত্মের শিষ্য অগ্নিবৈশ নহেন—পৃথক্ লোক । অজ্ঞাননিদান  
সংগ্রহগ্রন্থ—মাধবের রুধিনিশ্চয়ের পরে লিখিত । বেহেতু মাধব গ্রন্থারম্ভে বলিয়াছেন  
“নানামুনীনাংবচনৈরনিদানীং” ইদানীং শব্দের অর্থ প্রথম । সুতরাং মাধবের গ্রন্থকে বাবতীর  
রুধিনিশ্চয়গ্রন্থের আদি বলিতে হয় । অয়রুক্ষমিশ্র রচিত অজ্ঞাননিদানের একখানি  
টীকা আছে ।

২ । রসকৌমুদী ।—ভিষক্ মাধব প্রণীত । এ মাধব নিদানকার মাধব কি না  
সন্দেহ । ইহাতে রসঘটিত বিবিধ সিদ্ধকল ওষধ, নানাগ্রন্থ হইতে সংগৃহীত হইয়াছে ।

৩ । হংসরাজনিদান ।—হংসরাজ কৃত রোগনির্ণয়গ্রন্থক পুস্তক । উত্তর-  
পশ্চিমাঞ্চলে ইহার পঠনপাঠন প্রচলিত আছে । বহু রোগের ক্ষেত্রাজ শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক মুদ্রিত ।

৪ । বালাতন্ত্র —শিশুচিকিৎসাগ্রন্থ । মহীধর পুত্র কল্যাণবৈজ্ঞ কৃত । ক্ষেত্রাজ  
শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক হিন্দি ভাষায় সহ মুদ্রিত হইয়াছে ।

৫ । নামসাগর ।—ক্ষেত্রাজের কৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । মুদ্রিত হয় নাই । গোণ্ডার  
বিক্রেত্বী প্রসাদের নিকট এই পুঁথি আছে ।

৬ । চিকিৎসাজ্ঞান ।—বিজ্ঞাপাধ্যায় কৃত রোগবিজ্ঞান বিষয়ক গ্রন্থ ।

৭ । গুণার্থদীপিকা ।—কাশীরামকৃত শাস্ত্রধরসংগ্রহের টীকা । মুদ্রিত হয় নাই ।

৮ । যোগতরঙ্গিনী ।—শ্রীমহাভট্টকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । বহু রোগের ক্ষেত্রাজ  
শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক মুদ্রিত ।

৯ । নাড়ীপ্রকাশ ।—শঙ্করসেনকৃত । মুদ্রিত হইয়াছে ।

১০ । বৈদ্যবিনোদ ।—শঙ্করসেন কৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । ক্ষেত্রাজ শ্রীকৃষ্ণদাস  
কর্তৃক মুদ্রিত ।

১১ । নাড়ীপরীক্ষাদিচিকিৎসাকথন ।—সঞ্জীবের শর্ম্মার পুত্র রত্নপাণিশর্মা-  
কৃত নাড়ীজ্ঞান ও চিকিৎসাগ্রন্থ । মুদ্রিত হয় নাই ।

১২ । রসমঞ্জরী ।—শালিনাথ কৃত খাত্তজারণ্যমারগাদি এবং বিবিধোষধ সংগ্রহ  
বিষয়ক পুস্তক । ক্ষেত্রাজ শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক মুদ্রিত ।

১৩ । রসেন্দ্রকল্পদ্রুম ।—দ্রাবিড়দেশবাসী বৈদ্যকব্রাহ্মণ নীলকান্তভট্টের পুত্র  
বহামহোপাধ্যায় রামকৃষ্ণ ভট্ট বিরচিত । বিবিধ রসঘটিত ওষধ প্রস্তুত করিবার জন্য যে  
সমুদয় বস্তুর প্রয়োজন হইয়া থাকে, এই গ্রন্থে তৎসমুদয় বস্তু অতি বিশদরূপে বর্ণিত হইয়াছে ।  
পাঠ্যগ্রন্থ প্রণীত হইলে, এই গ্রন্থখানি গ্রন্থকারের কর্ম্মভাস্যজাত জ্ঞানের ফলস্বরূপ ।  
বৃত্তপোষ্য হইলেও অধ্যাপি মুদ্রিত হয় নাই ।

১৪ । বৈদ্যরহস্য ।—কম্বীধরের পুত্র বিদ্যাপতি প্রণীত চিকিৎসাগ্রন্থ । ক্ষে-  
ত্রাজ শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক হিন্দি ভাষাটীকাসহ মুদ্রিত ।

১৫ । সিদ্ধান্তচিন্তামণি ।—মাধবনিদানের টীকা । খণ্ডিত, রচয়িতার নাম অজ্ঞাত ।

১৬ । মধুমতী ।—দ্রাবিড়বাসী নীলকান্ত ভট্টের পুত্র, রামকৃষ্ণ ভট্টের শিষ্য নরসিংহ কবিরাজ রচিত দ্রব্যগুণ ও চিকিৎসাবিষয়ক গ্রন্থ । অমুদ্রিত ।

১৭ । মূত্রপরীক্ষা ।—রোগীর মূত্র পরীক্ষা দ্বারা রোগনির্ণয়াক্ষক পুস্তক । রচয়িতার নাম অজ্ঞাত । অমুদ্রিত ।

১৮ । কালজ্ঞান ।—রোগীর মূলমলিঃখাসোচ্ছ্বাস পরীক্ষাপূর্বক পীড়ার সাধ্যায়াসাধ্যাদি নির্ণয় বিষয়ক গ্রন্থ । গ্রন্থকারের নাম অজ্ঞাত । অমুদ্রিত ।

১৯ । শরীরনিশ্চয়াধিকার ।—গর্ভাবস্থায় রমণীগণের যেরূপ আহার বিহার কর্তব্য তাবিষয়ক গ্রন্থ । ভবানীপ্রসাদ কবিরাজের শিষ্য রামদাস কর্তৃক রচিত । অমুদ্রিত ।

২০ । পথ্যাপথ্যাবিনিশ্চয় ।—উড়িষ্যার মহারাজা প্রতাপরুদ্র গঙ্গপতির চিকিৎসক বিশ্বনাথ সেন রচিত পথ্যাদিবিষয়ক গ্রন্থ ।

২১ । বৈদ্যবল্লভ ।—হিতরুচিপুত্র হস্তিরুচি প্রণীত অরচিকিৎসা গ্রন্থ । ক্ষেমরাজ শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক মুদ্রিত ।

২২ । চিকিৎসাকণিকা ।—ত্রিশঠাচার্য প্রণীত চিকিৎসাগ্রন্থ । অমুদ্রিত ।

২৩ । মনোরমা ।—অরচিকিৎসাগ্রন্থ । গ্রন্থকার অজ্ঞাত । মুদ্রিত হয় নাই ।

২৪ । হিতোপদেশ ।—শিশু, স্ত্রী ও বিয়চিকিৎসার পুস্তক । রচয়িতা—শ্রীকান্ত দাশ । অমুদ্রিত ।

২৫ । যোগশতক ।—অরাদিবাধিপ্রশমক যোগশতকসংগ্রহ । শ্রীকৃষ্ণদাস রচিত । বরকৃষ্ণ রচিত ইহার একখানি টীকা আছে, টীকার নাম—অভিধান চিন্তামণি । অমুদ্রিত ।

২৬ । মোমহনবিলাস ।—কৃত্তির প্রয়াগদাশের পুত্র মোমহন কর্তৃক, মহাত্মা শার পুত্র কিরোজশার রাজত্বকালে রচিত । ইহাতে বিশিষ্ট শিশুরোগ ও স্ত্রীরোগ চিকিৎসা এবং ব্রহ্মবাজীকরণযোগাবলী লিখিত হইয়াছে । অমুদ্রিত ।

২৭ । কূটমুদগর ।—ক্ষেমরাজ শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক মুদ্রিত । অজীর্ণচিকিৎসা ও পথ্যবিষয়ক পুস্তক ।

২৮ । আয়ুর্বেদাগমন ।—ইহা আয়ুর্কেন্দের ইতিবৃত্ত । ব্রহ্মা হইতে আরম্ভ করিয়া গ্রন্থকার বসন্ত পর্য্যন্ত ঋতুর আয়ুর্কেন্দ্রাচার্যের বিবরণ লিপি করিব বলিয়া গ্রন্থারম্ভে প্রতিজ্ঞা করিয়াছেন । কোভের বিষয় আমরা যে আদর্শ দেখিয়াছি তাহা খণ্ডিত । ইহা অখণ্ডভাবে সংগৃহীত হইলে আয়ুর্গ্রন্থের কাল বা পৌরুষপর্য্যন্ত নির্ণয়ের দ্বার উন্মুক্ত হইবে ।

২৯। রসপ্রদীপ ।—উপাদেয় রসগ্রন্থ । তাবমিশ্র বহুস্থলে এই গ্রন্থোক্ত ঔষধের উল্লেখ করিয়াছেন । অমুদ্রিত ।

৩০। শতশ্লোকী ।—বোপদেবকৃত, চূর্ণ, শুদ্ধিকা, লোহ, স্নাত, তৈল এবং কাথবিধরক শতশ্লোকময় গ্রন্থ । গ্রন্থকার আত্মপরিচয়ার্থ লিখিয়াছেন—

“দেশানাং বরদাতটং বরমতঃ সার্থাভিধানং মহা- ।

স্থানং ধেবপদাস্পদাগ্রজগণাগ্রগাং সহস্রং দ্বিজাঃ ।

তত্রামীমু ধনেশকেশবাভিধৌ বৈভৌ বরিতৌক্রমাৎ ।

চক্রে শিষ্যমৃতন্তরোঃ কৃতিমিমাং শ্রীবোপদেবঃ কবিঃ ॥”

এই পুস্তক ক্ষেমরাজ শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক মুদ্রিত হইয়াছে ।

৩১। বীরসিংহাবলোকন ।—বীরসিংহকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । ক্ষেমরাজ শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক মুদ্রিত ।

৩২। বিশ্বকোষ ।—মহেশ্বর কৃত বৈদ্যকশাস্ত্রাভিধান । অমুদ্রিত ।

৩৩। যোগচিন্তামণি ।—হর্ষকৌণ্ডিন্যকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । ক্ষেমরাজ শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক মুদ্রিত ।

৩৪। বালবোধ ।—বামাচার্য্যকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । অমুদ্রিত ।

৩৫। বিষোদ্ধার ।—বিবিধ বিষচিকিৎসাগ্রন্থ । গ্রন্থকার অজ্ঞাত । অমুদ্রিত ।

৩৬। বৈদ্যরত্ন ।—গোস্বামী শিবানন্দ ভট্ট কৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । ক্ষেমরাজ শ্রীকৃষ্ণদাস কর্তৃক মুদ্রিত ।

৩৭। রসেন্দ্রচিন্তামণি ।—প্রসিদ্ধ রসগ্রন্থ । তাবমিশ্র ইহা হইতে অনেক ঔষধ উদ্ধৃত করিয়াছেন । কলিকাতায় মুদ্রিত হইয়াছে ।

৩৮। সিদ্ধান্তমঞ্জরী ।—বোপদেবকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । অমুদ্রিত ।

৩৯। ক্ষেমকুতূহল ।—কৃষ্ণশরৎকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । অমুদ্রিত ।

৪০। সাধ্যরোগরত্নাবলী ।—শ্রীমলালকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । অমুদ্রিত ।

৪১। বালচিকিৎসাপটল ।—শিবচিকিৎসাগ্রন্থ । গ্রন্থকার অজ্ঞাত । মুদ্রিত হয় নাই ।

৪২। সারসংগ্রহ ।—চক্রপাণিকৃত চিকিৎসাসংগ্রহ । মুদ্রিত হয় নাই ।

৪৩। যোগরত্নাবলী ।—শ্রীকৃষ্ণকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ । মুদ্রিত হয় নাই ।

৪৪। গৌরীকাকলিকা ।—চিকিৎসাসংগ্রহ—বধে নগরে মুদ্রিত হইয়াছে ।

৪৫—৪৯। শাল্লোকর, খেতাপরাজিতাকর, কৃষ্ণাপরাজিতাকর, বৃহতীকর, খেতীর্ক-  
কর।—এই পাঁচখানি ক্ষুদ্র পুঁথিতে, বিবিধ ব্যাধিতে, শাল্ললী, খেতাপরাজিতা, কৃষ্ণাপরা-  
জিতা, বৃহতী এবং খেতীর্কের প্রয়োগ লিখিত হইয়াছে। মুদ্রিত হয় নাই।

৪৫। নিবন্ধসংগ্রহ।—বৈজ্ঞক পারিভাষিক শব্দার্থবিষয়ক গ্রন্থ। গ্রন্থকার  
অজ্ঞাত। মুদ্রিত হয় নাই।

৪৬। বৈদ্যামৃতলহরী।—যথুরানাথ শুরু কৃত অরটিকিৎসা পুস্তক।

৪৭। বাণীকরী।—বাণীকরীকৃত রোগাবলীর পৃথক্করণ বিষয়ক গ্রন্থ। মুদ্রিত  
হয় নাই।

৪৮। উপবনবিনোদন।—শার্দধরকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ। অমুদ্রিত।

৪৯। সন্নিপাতমঞ্জরী।—ভবদেবকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ। অমুদ্রিত।

৫০। চিকিৎসাকল্ললতিকা।—ত্রিশাঠাচার্যকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ। অমুদ্রিত।

৫১। রসসঙ্কেতকণিকা।—চামুণ্ডাকৃত রসগ্রন্থ। অমুদ্রিত।

৫২। রসসারামৃত।—রামসেনকৃত রসগ্রন্থ। মুদ্রিত হয় নাই।

৫৩। গূঢ়বোধক।—হেরষসেনকৃত কএকটি রোগের লক্ষণ ও চিকিৎসা  
বিষয়ক পুস্তক। মুদ্রিত হয় নাই।

৫৪। রসরত্নাকর।—নিতানাথ বিরচিত বৃহৎ রসগ্রন্থ। রসজারগমারগাদি ভিন্ন  
ইহাতে বিবিধ তৈলৌষধাদিও সন্নিবিষ্ট হইয়াছে।

৫৫। বৈদ্যবৃন্দ ও বৈদ্যামৃত।—নারায়ণকৃত রসগ্রন্থদ্বয়। অমুদ্রিত।

৫৬। বৈদ্যকল্পদ্রুম।—শুকদেবকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ। বধে নগরে মুদ্রিত হইয়াছে।

৫৭-৫৯। বৈদ্যমনউৎসব, বৈদ্যরত্ন ও বৈদ্যসঞ্জীবনী।—বধে নগরে  
মুদ্রিত হইয়াছে। অন্যদেশে এই সকল চিকিৎসাগ্রন্থের পঠন পাঠন প্রচলিত না থাকিলেও  
দেশান্তরে এই ক্ষুদ্র সংগ্রহগ্রন্থের বিলক্ষণ আদৃত।

৬০। রসরত্নসমুচ্চয়।—উত্তম রসগ্রন্থ। পুণানগরীর আনন্দাশ্রম বজ্রালয়ে  
মুদ্রিত হইয়াছে।

৬১-৬৪। রসরত্নাকর, রসরাজমহোদধি, রসরাজমহোদয়, রসরাজ-  
সুন্দর,—এই রসগ্রন্থ চতুষ্টয় বধে নগরে মুদ্রিত হইয়াছে। ইহাদের মধ্যে রসরাজসুন্দর  
বৃহত্তম।

৬৫। বোগরত্নাকর।—বৃহৎ সংগ্রহগ্রন্থ। পুণানগরীতে মুদ্রিত হইয়াছে।

৬৬। অর্কপ্রকাশ ।—রাবণ প্রণীত। ইহাতে বিবিধ অর্কের গুণ বিবৃত হইয়াছে। ইহা বথে নগরে মুদ্রিত হইয়াছে।

৬৭। প্রয়োগচিন্তামণি ।—রামমাণিক্যসেন বিরচিত চিকিৎসা সংগ্রহ। কলিকাতায় মুদ্রিত হইয়াছে।

৬৮। রসেন্দ্রসারসংগ্রহ ।—গোপালভট্ট কৃত প্রাচীন রসগ্রন্থ। কলিকাতায় মুদ্রিত হইয়াছে।

অনুসন্ধান করিগা জানা গিয়াছে মধ্য প্রদেশে নিম্নলিখিত পুঁথিগুলি আছে।—

৬৯। আতঙ্কদর্পণ ।—বাচস্পতি কৃত মাধবনিদানের টীকা। ৭০। অভিনবচিন্তামণি ।—চক্রপাণিদাশকৃত চিকিৎসাগ্রন্থ। ৭১। আরোগ্যচিন্তামণি ।—চিকিৎসাগ্রন্থ। গ্রন্থকার অজ্ঞাত। ৭২। গদনিগ্রহ চিকিৎসাগ্রন্থ। গ্রন্থকার অজ্ঞাত। ৭৩। ভোজরাজ কৃত চাকুচর্য্যা। ৭৪। গণেশ কৃত চিকিৎসামৃত। ৭৫। হরিতারতী কৃত চিকিৎসাসার। ৭৬। নারায়ণকৃত জ্বরনির্ণয়। ৭৭। নারায়ণরাজ কৃত নারায়ণ-বিলাস। ৭৮। বীরসিংহকৃত নৃসিংহোদয়। ৭৯। পদার্থচন্দ্রিকা—চন্দ্রনন্দন কৃত অষ্টাঙ্গহৃদয়টীকা, খণ্ডিত। ৮০। বালতন্ত্র কল্যাণ কৃত শিশুচিকিৎসা গ্রন্থ। ৮১। রঘুনাথ কৃত ভোজনকুতূহল। ৮২। রাঘব কৃত বৈদ্যবিলাস। ৮৩। গোমনাথ মহাপাত্র কৃত বৈদ্যসংক্ষিপ্তসার। ৮৪। বৈদ্যসর্বস্ব। ৮৫। গোপালদাস কৃত বৈদ্যসংগ্রহ। ৮৬। নীলাধর পুরোহিত কৃত রসচন্দ্রিকা। ৮৭। যশোধর কৃত রসপ্রকাশসুধাবর। ৮৮। নরহরিভট্ট কৃত রসযোগমুক্তাবলী। ৮৯। নিত্যনাথ কৃত রসরত্নমালা। ৯০। গোবিন্দাচার্য্য কৃত রসসার।

এসিয়াটিক সোসাইটীর পুঁথি অনুসন্ধানার্থ ভ্রমণকারী পণ্ডিতগণের মন্তব্যমাতে জানা যায় নিম্নলিখিত পুঁথিগুলি ঢাকায় আছে।—

৯১। জগন্নাথদত্ত কৃত চিকিৎসারত্ন। ৯২। হরানন্দ কৃত চিকিৎসাদীপিকা। ৯৩। রঘুনন্দন কৃত মুখবোধ। ৯৪। জগন্নাথ গুপ্ত কৃত সঙ্ঘেদ্যভাবাবলী।

মাধবনিদানটীকা কৃত বিজয়রক্ষিত কৃত পুঁথীকথিত গ্রন্থ ও গ্রন্থকার। (১) গদাধর, (২) বাপ্যচন্দ্র, (৩) বহুল, (৪) সুধীর, (৫) সুকীর, (৬) মৈত্রেয় (৭) সুহৃদ সেন, (৮) পরাশর, (৯) প্রব্রবিশানাথ্য টীকা, (১০) আবাত্তধর্ম, (১১) বামিদাস, (১২) পরনাদ, (১৩) নাপতকৃত্তন্ত্র, (১৪) করবীরাচার্য্য, (১৫) গৌতম, (১৬) চন্দ্রিকাধর, (১৭) বুদ্ধতোষ, (১৮) বাৎস্যায়ন, (১৯) কল্যাণবিনিস্তর, (২০) বরাহ, (২১) হিরণ্যাক, (২২) আনবারন, (২৩) কাঞ্চন।



চক্রসংগ্রহের টীকার শিবদাস দ্বিত পূর্নাকথিত গ্রন্থ ও গ্রন্থকার ।—(১) চক্রপ্রতি,  
(২) প্রাণাগরহাকর (৩) হৃদশাস্ত্র, (৪) নিষ্ঠল, (৫) চন্দ্রাতি, (৬) রবিগুপ্ত, (৭) আয়ুর্বেদসার,  
(৮) আগুরবর্তীটীকার, (৯) বৈজ্ঞান্যসারক, (১০) শালিহোত্র, (১১) সিদ্ধসার, (১২) চক্রকলা  
টীকার, (১৩) বৈজ্ঞান্যপ্রদীপ, (১৪) দ্রবাবলী, (১৫) বিশ্বামিত্র, (১৬) রত্নশালা, (১৭) মাহেশ্বর ।

বৃন্দকৃত সিদ্ধযোগের টীকার শ্রীকৃষ্ণ দ্বিত পূর্নাকথিত গ্রন্থ ও গ্রন্থকার ।—  
(১) ভবগগণপাঠাখ্যা (২) জিনদাস, (৩) মুনিদাস, (৪) নাগার্জুনজ্যোতিমালা, (৫) হরমেধল,  
(৬) বৈকারণ, (৭) গন্ধশাস্ত্র, (৮) করাল, (৯) সাত্যকি, (১০) ভদ্রশৌনক, (১১) লক্ষণটিপ্পন,  
(১২) বৈজ্ঞান্যসিদ্ধান্ত, (১৩) আচার্য্য ভীষ্মদত্ত, (১৪) পাণ্ডিত্য ।

স্বপ্রতটীকারে ডল্লগ দ্বিত পূর্নাকথিত গ্রন্থ ও গ্রন্থকার ।—(১) লক্ষণটিপ্পণীকার,  
(২) শক্তিগদ্যমত, (৩) জ্যোতিঃশাস্ত্রবিশ্ব জীপতি, (৪) মাহেশ্বর, (৫) জয়দয়ি, (৬) অমর ।

অষ্টাদশদশটীকার অরুণ দ্বিত পূর্নাকথিত গ্রন্থ ও গ্রন্থকার ।—(১) বালাদিত্য,  
(২) বাঘ, (৩) দারুবাহী, (৪) আয়ুর্বেদাবতার, (৫) নয়জিৎ, (৬) নাগানন্দ, (৭) সিদ্ধসার,  
(৮) বাণভট্ট, (৯) রত্নট্ট ।

### ধাম্বস্তুরীয় সম্প্রদায়ের গ্রন্থাবলী ।

যে দিন ঋষিগণপরিবৃত আশ্রমস্থ নিবোধাস কালীরাগ

“অহং হি ধ্বস্তুরি রাদিদেবো ।

জরাকলামৃতাহরোহমরাণাম্ ।

শলাজমদৈ রপটৈরুপেতম্ ।

প্রাপ্তোহস্মি গাং ভূয় ইহোপদেহম্ ।”

বসিরা আশ্রমপ্রকাশ পূর্নক, ব্যাধিনীড়িত জীবলোকের ক্লেশ মোচনার্থ আয়ুর্বেদ  
জিজ্ঞাসা শিষ্যভাষণেপন স্বপ্রতাদি দ্বাদশ শিষ্যকে শলাবিভার উপদেশ দিরাছিলেন,  
অনুনা অনভ্যন্তশলাবিষ্য তিব্ধগণের পক্ষে সেই দিন কত সাহসনার দিন ।

ধ্বস্তুরির দ্বাদশ শিষ্য যথা—স্বপ্রত, ঔপদেনব, বৈভরণ, ঔরজ, পৌফলাবত,  
করবীর্ষ্য, গোপুররক্তিত, নিমি, কাঙ্করন, পার্গা এবং পালব । ভবনমতে তোলও ধ্বস্তুরির  
শিষ্য । • স্বপ্রতসংহিতার বেধি—

“ঔপদেনব মৌরজঃ সৌকৃতং সৌফলাবতম্ ।

শেবাণং শলাভ্রাণাং শলাণ্যোভানি নির্দিশেৎ ॥ (স্থঃ ৪ অঃ) ।

\* “ঔপদেনবঃ স্বপ্রতঃ সগুণিযাঃ প্রকৃতি শব্দেভ্যঃ । অত্বেতু যোপুর রক্তিত ইতি বাস  
ভবঃ সত্বে । ইতিপদেনবঃ ইতি । প্রকৃতিগ্রহণং নিমিত্তকারণার্থাৎ । এবংকতে যাবৎ  
শিষ্যঃ । স্বপ্রত টীকার ভবঃ । টীকাররথ পাঠোক্তার কালে “গোপুররক্তিতঃ” বসিরাহেব স্বপ্রত  
“গোপুর রক্তিতো” বৃষ্ট হয় না । অতএব আররা একনাম বসিরাই গ্রহণ করিয়াছি ।

‘অতএব জানা যাইতেছে, ধ্বস্তরির ষাদশ শিষ্যের মধ্যে ঔপধেনব, ঔরজ, সুশ্রুত, এবং পৌকলাবত পৃথক্ পৃথক্ গ্রন্থ রচনা করিয়াছিলেন। “শেষাণাং শলাতদ্রানানাং” পাঠের বাখ্যায় ডব্বণ লিখিয়াছেন “শেষাণাং করবীৰ্য্যগোপুররকিত প্রকৃতি প্রণীতশলাতদ্রানানাং” সুতরাং করবীৰ্য্য, গোপুর রকিতের ও পৃথক্ তত্ত্বকৰ্ত্ত্ব্য প্রতীশয় হইতেছে। ডব্বণ গোপুর রকিত শব্দের পর “প্রভৃতি” শব্দ ব্যবহার করিয়াছেন সুতরাং ধ্বস্তরির অপরাপর শিষ্যগণ সকলে না হউক, অন্ততঃ তন্মধ্যে কেহ কেহ যে গ্রন্থ রচনা করিয়াছিলেন এক্ষণ অসম্ভব অসঙ্গত নহে।

সৌশ্রুততন্ত্র (বুদ্ধসুশ্রুত) — ধ্বস্তরি শিষ্য সুশ্রুত প্রণীত গ্রন্থ সৌশ্রুততন্ত্র নামে খ্যাত ছিল। আমরা এক্ষণে যাহাকে সুশ্রুতসংহিতা বলিয়া পাঠ করি তাহা বৌদ্ধ-নাগার্জুন কর্ত্ত্বক সৌশ্রুত তত্ত্বাবলম্বনে প্রতিসংস্কৃত গ্রন্থমাত্র। নাগার্জুন চরকব্যং প্রতিসংস্কর্ত্ত্বরূপে আত্মপ্রকাশ করেন নাই। টীকাকার ডব্বণ আমাদিগকে বলিয়াছেন—“প্রতিসংস্কর্ত্ত্বাপীহ নাগার্জুন এব”।

নাগার্জুন কর্ত্ত্বক প্রতিসংস্কৃত সুশ্রুতসংহিতা হইতে সৌশ্রুত তন্ত্রকে পৃথক্ করিবার জন্য টীকাকারগণ সৌশ্রুততন্ত্রকে বুদ্ধসুশ্রুত এই আখ্যা দিয়াছেন। টীকাকারগণ বুদ্ধসুশ্রুত হইতে বশেষ্ট পাঠোদ্ধার করিয়াছেন। শিবদাসের টীকার ও বুদ্ধসুশ্রুত হইতে পাঠ উদ্ধৃত হইতে দেখি (চক্রদত্তের শাবণষেদের টীকা দেখ)। অতএব সুশ্রুতসংহিতা আবৃত্ত হইলেও শিবদাসের সময় পর্য্যন্ত সৌশ্রুত তন্ত্রের (বুদ্ধসুশ্রুতের) লোপাপত্তি ঘটে নাই জানা গেল।

ধ্বস্তরির অপরাপর শিষ্য কর্ত্ত্বক রচিত তন্ত্র সম্বন্ধে বক্তব্য এই—চক্রপাণি, সুশ্রুতটীকার পৌকলাবত তন্ত্র হইতে পাঠোদ্ধার করিয়াছেন।\* শিবদাস চক্রসংগ্রহের টীকার গোপুর রকিত ও বৈতরণ তত্ত্বোক্ত পাঠ উদ্ধৃত করিয়াছেন।† এতদ্বারা প্রমাণ হইতেছে যে চক্রপাণি এবং শিবদাসের সময়ে পৌকলাবত, গোপুররকিত এবং বৈতরণ কৃত শলাতন্ত্র বিদ্যমান এবং সুখীসমাজে উহাদের পঠনপাঠন প্রচলিত ছিল। অতএব এই সমস্ত শলাতন্ত্র দ্বল্লভ।

সুশ্রুতসংহিতা। — ইতঃপূর্বে কথিত হইয়াছে যে, সুশ্রুতসংহিতা, সৌশ্রুততন্ত্র বা বুদ্ধসুশ্রুত যতোপকীৰ্ত্তি নাগার্জুন কর্ত্ত্বক প্রতিসংস্কৃত একখানি অভিনব তন্ত্র। অরিবেশ-তন্ত্র চরক কর্ত্ত্বক প্রতিসংস্কৃত হইয়া চরকসংহিতা নামে প্রসিদ্ধ হইয়াছে, কিন্তু সৌশ্রুততন্ত্র নাগার্জুন কর্ত্ত্বক প্রতিসংস্কৃত হইলেও সেই সুশ্রুতনাগার্জুনারেই বিখ্যাত রহিয়াছে।

\* অতএব পৌকলাবততন্ত্রাকং “আহারভবং গংখাব তদংগনা রজিতং রক্তং প্রতিপাদ্যতে” (ভাস্করী কৃঃ ১৪ আঃ)

† “অথহ গোপুররকিতঃ রক্তিকাবিনু মাকৌ বাবর সুভবোভবেৎ” (অর্য্যাকারোক্ত দলবুলবটপদক কৃতের টীকা)। “উক্তক বৈতরণে সৰ্ব্বশত বিশাং প্রাপ্য লেপবন্ত নিবর্ত্তয়েৎ” (ত্র্যপৌষ টীকা)।

কেহ কেহ এরূপ ভ্রান্ত যে তাঁহারা টীকাকারোক্ত বৃদ্ধসুশ্রুত শব্দের বৃদ্ধশব্দ প্রাচীনত্ব জ্ঞাপনার্থে গ্রহণ করিয়া, সুশ্রুতসংহিতা ও বৃদ্ধসুশ্রুতকে একই গ্রন্থ বলিয়া কল্পনা করেন। এই ভ্রম নিত্য উপেক্ষণীয় ও ব্রীড়াজনক হইলেও, বহুবাণী বলিয়া আমি ইহার খণ্ডন করিতেছি। বাহারা এইরূপ ভ্রান্ত তাঁহাদের বিবেচনা করা উচিত যে বৃদ্ধসুশ্রুত এবং সুশ্রুতসংহিতা যদি একই গ্রন্থ হইত তাহা হইলে আমরা বৃদ্ধসুশ্রুতোক্ত পাঠ অবশ্য সুশ্রুতসংহিতায় দেখিতে পাইতাম, এবং সুশ্রুতসংহিতার পাঠ বিশেষের ব্যাখ্যাহলে কদাপি বৃদ্ধসুশ্রুত হইতে পাঠোদ্ধার করা হইত না। কিন্তু আমরা দেখিয়াছি—

(১) মাধবানন্দানের আগন্তুক্যের টীকায় বিজয় রক্ষিত লিখিয়াছেন “পুণ্ড্রোত্তো গন্ধরজসী ওজস্বিত্যো যদানিলঃ ইত্যাদিনা বৃদ্ধসুশ্রুতেন পঠিতং তৃণপুষ্পাখ্যং অরমত্রে-বাস্তবায়তি।” সুশ্রুতসংহিতায় এই তৃণপুষ্পাখ্য অয়ের উল্লেখ দৃষ্ট হয় না। (২) চক্রদত্তের বাস্তব্যাধিকারোক্ত শাৰঙ্গদেবের টীকায় শিবদাস লিখিয়াছেন—“বৃদ্ধসুশ্রুতে তু কাকো-ল্যাদির্ঘথা—কাকলৌ মধুকামেনে জীবকর্ষভকৌ সহে। ঋদ্ধিবৃদ্ধিস্তগাক্ষীরী পুণ্ডরীকং সপন্নকম্। জীবন্তী সামুতাপশ্চী মূধীকাচেতি কুত্রচিং। কাকোলাদিরয়ং পিত্তশোণিতা-নিলনাশনঃ। সুশ্রুতসংহিতায় কাকোলাদিগণ পৃথ্বে লিখিত নহে, গথ্বে লিখিত। (স্বঃ ৩৯ অঃ দেখ)। (৩) সিদ্ধযোগটীকাকৃৎ শ্রীকণ্ঠদত্ত, অশৌহাধিকারের পিপ্রাণাদি তৈলের টীকায় লিখিয়াছেন—“বৃদ্ধসুশ্রুতে তু তৈলেহস্মিংশতুণ্ডং তোয়ং দর্শিতং তদ্ব্যথা—

শটীকৃৎপুংকরাহ্মমদনামরদাকৃতিঃ ।

শতাহকুষ্ঠযষ্ট্যাহ্ববচাবিষহতাশনৈঃ ।

সংপিষ্টৈষিগুণং ক্ষীরং তৈলং তোরং চতুগুণম্ ।

পক্ত্বা বস্তৌ বিধাতব্যং মূঢ়বাতানুলোমনম্ ।

সুশ্রুতসংহিতায় অশ্চিকিৎসায় এই পাঠের অস্তিত্ব ত দূরের কথা পিপ্রাণাদি তৈলেরই উল্লেখ নাই। (৪) সুশ্রুতসংহিতার উত্তরতন্ত্রের ২৪শ অধ্যায়োক্ত প্রতিষ্ঠার লক্ষণের টীকায়, ডবণ, প্রতিষ্ঠারের আমগক লক্ষণ নির্দেশস্থলে বৃদ্ধসুশ্রুত হইতে পাঠোদ্ধার করিয়াছেন। অতএব বৃদ্ধসুশ্রুত ও সুশ্রুতসংহিতা অবশ্য পৃথক্ গ্রন্থ। বৃদ্ধসুশ্রুত এক্ষণে হ্রস্ব, সুতরাং আমরা নাগার্জুনকৃত প্রতিসংস্থারের প্রকৃতি সম্যক্ অবগত নহি। সুশ্রুত-সংহিতার পাঠ ব্যাখ্যার স্থলে টীকাকারগণ বৃদ্ধসুশ্রুত হইতে যে পাঠোদ্ধার করিয়াছেন তৎপাঠে অল্পমিত হয় সুশ্রুতসংহিতা বৃদ্ধসুশ্রুতের সংকিপ্তসারমাত্র। কেহ কেহ যেন করেন বৃদ্ধসুশ্রুত অর্থাৎ সৌশ্রুততন্ত্র শল্যতন্ত্র, সুতরাং সম্ভবতঃ ইহাতে শাস্ত্রসাধ্য অশ্চ-তসম্বাদদিরঃচিকিৎসাই কথিত হইয়াছে কেবল ভেবজসাধ্য অতিসার কাসহিকাদির চিকিৎসা উপদিষ্ট হয় নাই। সুশ্রুতসংহিতার উত্তরতন্ত্রে আমরা যে তাবৎ রোগের চিকিৎসা লিখিত দেখি, ইহা নাগার্জুন বা অজ্ঞ কাহার দ্বার সংযোজিত, বৃদ্ধসুশ্রুত হইতে প্রাপ্তসংকৃত

নহে । এরূপ মনে করা ভ্রম । হিঙ্গাদি কেবল ভেষজসাধ্য ব্যাধির চীকার চীকারগণ বৃদ্ধ-  
সুশ্রুত হইতে পাঠোদ্ধার বা বৃদ্ধসুশ্রুতের মত ব্যাধা করার \* স্পষ্ট প্রতীতি লিখিতেছে যে  
বৃদ্ধসুশ্রুতে শস্ত্রসাধ্যব্যাধি ভিন্ন ভেষজসাধ্য ব্যাধিরও নিদানচিকিৎসা লিখিত আছে ।  
সুশ্রুতসংহিতার উত্তরতন্ত্রে যাবতীয় রোগের নিদান ও চিকিৎসা যে কেবল বৃদ্ধসুশ্রুত হইতে  
প্রতিসংস্কার পূরক লিখিত একথাও বলা যায় না । যেহেতু উত্তরতন্ত্রের প্রারম্ভে  
লিখিত আছে—

“শালাকাশাস্ত্রাভিহিতা বিদেহাধিপকীতিতাঃ ।

যে চ বিস্তরতোদৃষ্টাঃ কুমারাবাধহেতবঃ ।

ষট্শু কারচিকিৎসাস্থ যে চোক্তাঃ পরমধিভিঃ

উপসর্গাদয়োরাগা যে চাপাগস্তবঃ স্মৃতাঃ” ।

ইহা পাঠ করিয়া বুঝা যাইতেছে যে সুশ্রুতসংহিতার উক্তজরুগত রোগের নিদান চিকিৎসা  
নিমি, করালভট্ট, শৌনক ও জনককৃত শালাকাতন্ত্র হইতে, কোমারভূতা অর্থাৎ শিশু  
চিকিৎসা ও শিশুরক্ষা বিধি পার্শ্বতক, জীবক, বন্ধক প্রভৃতি প্রণীত কোমারভূতা হইতে  
এবং অস্ত্রান্ত্র চিকিৎসা আত্রেয়ের অগ্নিবেশাদি ষট্শিষ্যের তন্ত্র হইতে সংগৃহীত হইয়াছে ।  
সুশ্রুতসংহিতার উত্তরতন্ত্রোক্ত বিবিধরোগের নিদান ও চিকিৎসার সম্বলয়িতাকে ?  
নাগার্জুন না অথ কেহ ? বৈজ্ঞকগ্রন্থাহুসন্ধানে জানা যায় কাদম্বাসাদি কওকগুলি পীড়ার  
নিদান চিকিৎসার সম্বলয়িতা অবশ্য নাগার্জুন ভিন্ন অথ লোক । কেন বলিতেছি—

বাগ্ভট্ট অষ্টাঙ্গহরের উপসংহারে বলিয়াছেন

ঋষিপ্রণীতে ভক্তিশ্চেন্দ্রক্লুঃ চরকসুশ্রুতো ।

ভেড়াগ্নাঃ কিং ন পঠ্যন্তে তস্মাদ্ গ্রাহ্যং স্মভাষিতম্ ।’

চীকারঅরুণ দত্ত লিখিয়াছেন—তস্মাৎস্মৃতমেতৎ স্মভাষিতং গ্রাহ্যং নতু মুনিপ্রণীতমেব  
তন্ত্রম্ । অতঃ চরকসুশ্রুতবৎ অনার্ষমপীদং গুণবব্যাং মতিমত্তি গ্রাহ্যমেব” । এস্থলে চরক  
শব্দে যেমন দৃঢ়বল পুরিতাংশ সনাথ চরকসংহিতা, তদ্রূপ সুশ্রুতশব্দে নাগার্জুন প্রতিলিপিত  
আধুনিক সুশ্রুতসংহিতা—বৃদ্ধসুশ্রুত নহে । ধর্ম্মস্মি শিষ্য সুশ্রুতের ঋষির বা তৎপ্রণীত  
তন্ত্রের ঋষিপ্রণীত বাগ্ভট্ট কদাপি অস্বীকার করেন নাই । তিনি নাগার্জুন সংস্কৃত  
সুশ্রুতসংহিতা নামক তন্ত্রকেই অনার্ষ বলিয়াছেন । তাঁহার অভিপ্রায় এই—আত্রেয় শিষ্য  
ভেলাদি রচিত তন্ত্র উপেক্ষা করিয়া, স্মভাষিত বহুল বলিয়া লোকে যদি নাগার্জুন-  
সংস্কৃত তন্ত্রের আদর করে, তবে স্মভাষিতপূর্ণ আমার এই অষ্টাঙ্গহর লোকে ভক্তিপূরক পাঠ  
করিবে না কেন ? এতদ্বারা স্পষ্ট প্রতীয়মান হইতেছে যে বাগ্ভট্টের পূর্বেই নাগার্জুনকর্তৃক

বৃদ্ধসুশ্রুত বা সৌশ্রুতস্ত্র প্রতिसংস্কৃত হইয়াছিল। নচেৎ বাগ্ভট কদাপি সুশ্রুতকে অনীর্বাগ্রহ বলিতেন না। অষ্টাঙ্গসুদনের উপসংহারে বাগ্ভট বলিয়াছেন—

“অথ চরকবিহীনঃ প্রক্রিয়ামাধিরঃ ।

কিমিহ খলু কৰোতু ব্যাধিতানাং বরাকঃ ॥

টীকাকার অরুণদত্ত লিখিয়াছেন—“ব্যাধিতানাং কাসখাসাস্তভিত্তানাং কিমিব বরাকো অন্নধীঃ বিদধাতু ? ন কিঞ্চিদ বিধাতুং শক্ত ইত্যর্থঃ ।” এতৎ পাঠে স্পষ্ট প্রতীতি জন্মিতেছে বাগ্ভটের কালে, অথবা কেবল বাগ্ভটের সময়ে কেন, টীকাকার অরুণদত্তের সময় পর্যন্ত, সুশ্রুতসংহিতার কাসখাসাদি পীড়ার চিকিৎসা লিখিত ছিল না। কিন্তু এক্ষণে আমরা যে সুশ্রুতসংহিতা পাঠ করিতেছি তাহাতে কায়চিকিৎসাতন্ত্রোক্ত যাবতীয় ব্যাধির সনিদান চিকিৎসা সন্নিবিষ্ট রহিয়াছে দেখিতেছি। এই কাসখাসাদি ব্যাধির চিকিৎসা যদি নাগার্জুন লিখিত হইত, তাহা হইলে বাগ্ভটের এবম্বিধ অব্যাপিত্ব দোষারোপের অবসর কদাপি ঘটিত না, কেন না নাগার্জুন বাগ্ভটের পূর্ববর্তী লোক। অরুণের সময়েও যদি সুশ্রুতসংহিতার এখনকার মত সমস্ত ব্যাধির নিদান ও চিকিৎসা সন্নিবিষ্ট থাকিত তাহা হইলে অরুণই বা ঐরূপ লিখিবেন কেন ? বরং তাহার এইরূপ বলা উচিত ছিল যে বাগ্ভটের কালে সুশ্রুতসংহিতার কাসখাসাদির চিকিৎসা ছিল না বলিয়া বাগ্ভট এই অব্যাপিত্বদোষ দর্শাইয়াছেন, কিন্তু অধুনা যাবতীয় ব্যাধির সনিদান চিকিৎসা সুশ্রুতসংহিতার সংযোজিত হওয়ার উহার সেই ন্যূনতাদোষ নিরাকৃত হইয়াছে। সুতরাং সুশ্রুতসংহিতার উত্তরতন্ত্রোক্ত অন্ততঃ কাসখাসাদি কতকগুলি পীড়ার নিদান ও চিকিৎসা যে নাগার্জুন ভিন্ন অন্য কেহ লিখিয়াছেন এবিষয়ে সন্দেহ নাই। এই অন্ত কেহ নিতান্ত অপ্রাচীন নহেন—মাধব কথিনিশ্চয়ে, সুশ্রুতসংহিতার কাস নিদানের পাঠ উদ্ধৃত করিয়াছেন, সুতরাং ইহাকে মাধবের পূর্ববর্তী বলিতে হয়।

চরকসংহিতা বিষয়ক প্রস্তাবে আমরা প্রমাণ করিয়াছি চরকসংহিতাঃ পুরক ও প্রতী-  
সংস্কর্তা দৃঢ়বল বাগ্ভটের পূর্ববর্তী। এক্ষণে প্রমাণ করা হইল যে বৃদ্ধসুশ্রুতের প্রতिसংস্কর্তা নাগার্জুনও বাগ্ভটের পূর্ববর্তী। কিন্তু দৃঢ়বল এবং নাগার্জুনের মধ্যে কে পূর্ববর্তী কে পরবর্তী ? সুশ্রুতসংহিতোক্ত কতকগুলি ব্যাধির শত্ৰুচিকিৎসা দৃঢ়বল কর্তৃক ভাষ্যকরিত হইয়া চরকসংহিতার সন্নিবিষ্ট হইয়াছে। উদাহরণস্বরূপ উদর ও অন্তরী রোগের উল্লেখ করা বাইতে পারে। উদররোগের শস্ত্রোপচার সম্বন্ধে উভয় গ্রন্থে বাহা লিখিত আছে মিলাইয়া পাঠ করিলেই প্রতীতি জন্মিবে। সুশ্রুতসংহিতার অন্তরী চিকিৎসার প্রথমে গুণ্ড, তদ্বারা প্রশস্তিত না হইলে শস্ত্রোপচার বিধান করা হইয়াছে; যথা—

“দ্বৈতৈঃ কাঠৈঃ কবায়ৈশ্চ কীটৈশ্চোত্তরবস্তিভিঃ ।

যদি নোপশমঃ গচ্ছেদন্তস্ত্রোত্তরো বিধিঃ ॥ ( চিঃ ৭ অঃ )

চরকসংহিতার চিকিৎসিত স্থানের ২৬ অধ্যায়ে দৃঢ়বলও ঠিক এইরূপ ব্যবস্থা দিয়াছেন—

“তৈঃ শর্করাপ্রচ্যবতেহশ্রীতু ।

শাম্যোন্নচেচ্ছল্যবিহঙ্করেৎ তাম্ ॥

এই সকল আলোচনা করিয়া বোধ হয় নাগার্জুন দৃঢ়বলের পূর্ববর্তী । নাগার্জুন যদি দৃঢ়বলের পূর্ববর্তী হইলেন তাহা হইলে চরকসংহিতার বহুস্থল সূত্রতসংহিতাপেক্ষা অপ্রাচীন হইল । বাগ্ভট কর্তৃক আরোপিত ন্যূনতানোষ পরীহারার্থ চরকসংহিতায় যেমন বাগ্ভট পরবর্তী কোন সংযোজকের প্রমাণ পাওয়া যায়, সূত্রতসংহিতার উত্তরতন্ত্রেরও যে তজ্জপ কোন সংযোজক ছিলেন তাহা ইতঃপূর্বেই প্রদর্শিত হইয়াছে । কিন্তু দৃঢ়বলের পরও যেমন চরকের বহু প্রক্ষেপ্তার প্রমাণ পাওয়া যায়, সূত্রতের তজ্জপ কোন প্রমাণ পাওয়া যায় না অতএব আধুনিক চরকসংহিতাপেক্ষা ইদানীন্তন সূত্রতসংহিতা প্রাচীনতর । সূত্রতসংহিতার উত্তরতন্ত্রের ৩৩ অধ্যায়োক্ত অক্ষপুতনা প্রতিষেধে লিখিত আছে—

“জীর্ণাঞ্চ ভিক্ষুসজ্বাটিং ধূপনারোপকল্পয়েৎ”

টীকাকার ডবণ লিখিয়াছেন—“ভিক্ষুরত্র শাক্যভিক্ষুঃ বোদ্ধাথাঃ পরিত্রাজকশ্চ তয়ো জীর্ণ-সজ্বাটিং জীর্ণবস্ত্রং” এতৎপাঠে জানা যাইতেছে যে সূত্রতসংহিতা বুদ্ধাবির্ভাবের পরবর্তীকালে নাগার্জুন কর্তৃক প্রতিসংস্কৃত হইয়াছিল ।

সূত্রতসংহিতার বিষয় সম্বন্ধে সূত্রাণালীভক ও রচনা সংঘত । ইহার মৃত নরদেহ ব্যবচ্ছেদ পূর্বক অঙ্গবিন্ধনের উপদেশ, ছেদ্যাদিকর্মে বিভ্রাথীর যোগ্যতালাভার্থ যোগ্য-সূত্রীয়োক্ত কর্ণপথশিক্ষাপদ্ধতি, নানাবিধ বিচিত্রাকৃতি শস্ত্রের বর্ণন ও ব্যবহারবিধি, বিবিধ-ব্রণবন্ধনের ( Bandage ) বধাবধ ব্যবহার, ব্রণবন্ধনদ্রব্যাবলী, ব্রণিতের বিশেষ পথানির্দেশ, মূতগর্ভ, অশ্রু, অর্শ, অস্থিতত্ত্ব, বিদ্রুগি, প্রভৃতির শস্ত্রোপচার এবং গও হইতে মাংস লইয়া কর্ণপালীতে সংযোজনপূর্বক কর্ণপালীবন্ধনের ব্যবস্থা পাঠ করিলে নিঃসন্দেহ প্রতীতি জন্মে যে, সূত্রতসংহিতা বেকালে রচিত হইয়াছিল সে সময়ে শস্ত্রচিকিৎসা তৎকালোচিত উন্নতির চরম সীমার উপনীত হইয়াছিল ।

উত্তরতন্ত্রোক্ত কারচিকিৎসাংশ বিবিধ তন্ত্র হইতে সংগৃহীত বলিয়া কথিত হইলেও ইহাতে মৌলিকতা এবং লিপিকুশলতার যথেষ্ট পরিচয় পাওয়া যায় । চরক, বাগ্ভট বিভ্রাথান থাকিতে, মাধব সূত্রতসংহিতার উত্তরতন্ত্র হইতে ভূরি ভূরি পাঠোদ্ধার করিয়াছেন, ইহাতেই উহার উপাদেয়তা বিগলন প্রতিপন্ন হইতেছে । সূত্রতসংহিতার কোন কোন নিবান ও চিকিৎসা এক্ষণ উত্তমরূপ বিবৃত হইয়াছে যে উহা স্মৃতিবিতরণে চরকসংহিতাকেও পরাজিত করিয়াছে । উদাহরণ স্বরূপ অরচিকিৎসার উল্লেখ করা যাইতে পারে ।

সূত্রতসংহিতার সময়ে এদেশে বিজ্ঞানবিদ্যোচিত তথ্যসংকিৎসা পরিস্ফুট হইয়াছিল । তখন আশু অপেক্ষা প্রত্যেক অবিকতর আদৃত হইত, শাস্ত্রবচনাপেক্ষা বাস্তব ঘটনা (Fact)

বলীয়ান ছিল। কায়চিকিৎসকগণ বাহা স্বতঃসিদ্ধ স্বরূপ গ্রহণ করিয়াছিলেন তাহাও হেতুজিজ্ঞাসা দ্বারা পরীক্ষা পূর্বক গৃহীত হইত। এই আচারগহন দেশেও শব্দের পূর্বক বিজ্ঞাতি মূর্ত্য দর্শনেই পবিত্র হইতেন। পরিতাপের বিষয় উত্তরকালে এই স্বাস্থ্যকর ভাব উত্তরোত্তর বর্ধিত না হইয়া ক্রমশঃ বিলুপ্ত হইয়াছিল।

বাগ্ভটের সময় পর্য্যন্ত শল্যচিকিৎসার বিশেষ কোন উন্নতি লক্ষিত না হইলেও উহা সজীব ছিল। বাগ্ভটের পর অঙ্গবিনিচয় বিজ্ঞার অনালেখনার সহিত শল্যচিকিৎসা বিকলাঙ্গ ও মৃতপ্রায় হইয়া বিধে সমাজ পরিতাগ পূর্বক, শল্যতন্ত্রে অকৃতশ্রম বরাক-বর্ণের কুলাগতবিজ্ঞা রূপে কথঞ্চিৎ অস্তিত্বরক্ষা করিতে লাগিল। বাগ্ভটের পর ভাব-মিশ্রের সময় পর্য্যন্ত আর কোন শল্যতন্ত্র রচিত বা সংগৃহীত হয় নাই। তবে এই সময়ে হেতু—লিঙ্গোষণাত্মক আয়ুর্বেদ পৃথক পৃথক রচিত হইয়াছিল বটে। স্মদীর্ঘকাল পরে ভাবমিশ্র আবার অষ্টাঙ্গআয়ুর্বেদ একত্র করিয়া ভাবপ্রকাশ প্রণয়ন করেন। যে শল্যজ্ঞানের উপদেশ দিয়া মহর্ষি ব্রহ্মত আশা করিয়াছিলেন “কুশলেনাভিপন্নং তন্ বহুধাভিপ্রসোহতি” আমি বীজ মাত্র উপদেশ দিলাম, কুশলজ্ঞানের মানসক্ষেত্রে এই বীজ অঙ্কুরিত হইয়া কাণ্ড-শাখা পল্লবাবিভক্ত মহান্ মহীকূহে পরিণত হইবে। হায়! মহর্ষির আশা সফল হয় নাই, আমাদের দোষে ভারতের বায়ুগরি মৃত্তিকায় যে মহর্ষিবীজ অঙ্কুরিত না হইয়া শুক হইয়া গেল, তাহাই সমুদ্রপারে গিধা স্নিগ্ধ ছায়াতরুতে পরিণত হইয়াছে।

সুশ্রুতোক্ত অঙ্গবিনিচয়বিজ্ঞা (Anatomy) ও শল্যচিকিৎসা পরবর্তীকালে কিক্খিআত্রও উন্নতিলাভ করে নাই। পরন্তু যথার্থ মর্ষগ্রহবিবরণে অঙ্গবিনিচয় বিজ্ঞা কিরূপ কদর্শিত এবং শল্যচিকিৎসার গুরুত্ব অন্তর্হিত হইয়া কিরূপ লঘুভাবে উপেক্ষিত হইয়াছে, ভাবপ্রকাশ হইতে উদ্ধৃত করিয়া সংগ্রহিত আমরা তাহাই দেখাইব। সমগ্র অঙ্গবিনিচয় বিজ্ঞার পরবর্তীকালজ অবনতি সধ্যক্ বিবৃত করিতে হইলে, দৌশ্রুত শারীর স্থানের সহিত তুলনা করিয়া ভাবমিশ্র কর্তৃক সংগৃহীত অঙ্গবিভাগের সমালোচনা করিতে হয়। এস্থলে তাহা সম্ভব নহে, অতএব আমরা সর্বজনবোধ্য, অতিদুল, সন্ধি ও বাহ্যর অস্থিসংখ্যা নির্দেশ সম্বন্ধে কিক্খি লিখিতেছি—

পাদাঙ্গুলির অগ্র হইতে বজ্রকণ সন্ধি (Hip-joint) পর্য্যন্ত অধঃশাখাকে সন্ধি বলে। সুশ্রুত সংহিতায় সন্ধির অস্থিসংখ্যা এইরূপ নির্দিষ্ট হইয়াছে—

(১) পাদাঙ্গুলির অস্থি—“একৈকস্তাং পাদাঙ্গুলাং ত্রীণি ত্রীণি তানি পঞ্চম।

(২) তলকূর্চ গুলক ও পাকির অস্থি (Metatarsal and tarsal bones)—“তলকূর্চ গুলক সংপ্রিতানি দশ, পাক্যামেকং”—সর্বসমেত ১১।

(৩) জন্য়ার অস্থি—“জন্য়ারাং যে, জাহ্নন্তেকং” সর্বসমেত ৬। (জাহ্ন সন্ধির অস্থি (Patella) ইহার অন্তর্গত)।

(৪) উরুর অস্থি—“উরৌ একং”। সুশ্রুতসংহিতায় এই পশনার সহিত নব্যপণের

গণনার স্থলবিশেষে অনৈক্য দৃষ্ট হয়—নবোরা বলেন, অঙ্গুষ্ঠ তির অপর পাদাঙ্গুলি চতুর্থে ৩টি করিয়া ১২টি এবং অঙ্গুষ্ঠে ২টি এই ১৪টি পাদাঙ্গুলির অস্থি—সুশ্রুত মতে প্রত্যেক অঙ্গুলীতে ৩টি করিয়া ১৫টি অস্থি। নবোরা বলেন Metatarsal bone ৭টি এবং Tarsal bone ৫টি সর্বমতে ১২টি, সুশ্রুত মতে তলকূর্চ গুল্ফপাক্ষির অস্থি ১১টি। অর্থাৎ নবোরা অঙ্গুষ্ঠমূল গত তৃতীয় অস্থিকে তলকূর্চের (Metatarsal) অস্থি বলিয়াছেন, সুশ্রুত-সংহিতার উহা অঙ্গুষ্ঠের অস্থি বলিয়া গণিত হইয়াছে, সুতরাং সুশ্রুতে পাদাঙ্গুলির অস্থি সংখ্যায় একটি অস্থি অধিক এবং তলকূর্চের অস্থি সংখ্যায় একটি কম লিখিত হইয়াছে। সুশ্রুতে বাহুর অস্থি সংখ্যা পৃথক লিখিত হয় নাই। সন্ধির অস্থি সংখ্যা বাহুতে আরোপ করা হইয়াছে। সুতরাং সন্ধির অস্থি নির্দেশকালে তাঁহাকে আতিদেশিক প্রত্যঙ্গ বাহুর প্রতি ও লক্ষ্য রাখিতে হইয়াছে। পদের অঙ্গুষ্ঠগত তৃতীয় অস্থিধানিকে অঙ্গুলির অস্থি না বলাই সম্ভব, কিন্তু পাণির অঙ্গুষ্ঠগত তৃতীয় অস্থিধানি অঙ্গুলির অস্থি (Phalanx) কি তলকূর্চস্থি (Metacarpal bone) ঠিক বলা তত সহজ নহে। সুশ্রুতে উহা অঙ্গুলির অস্থিরূপে গণিত হইয়াছে বলিয়া আমরা সুশ্রুতকে দূষিতে পারি না, বেহেতু নবাগণ স্থলরূপে বিচার করিয়াও অবশেষে এই সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াছেন যে, অঙ্গুষ্ঠের তৃতীয় অস্থিধানি Phalanx বা Metacarpal উভয়ের কোনটাই নহে তবে গণনাসৌক্যার্থ উহাকে অঙ্গুলির অস্থি (Phalanx) বলাই ভাল। \*

ভাবমিশ্র, সুশ্রুতাক্ত “তলকূর্চগুল্ফসংশ্রিতানি দশ” এই গণনার ব্যাখ্যায়, স্বীয় প্রত্যঙ্গদর্শনের অত্যন্তাভাববশ্য কিরূপ ত্রীড়াজনক ভ্রমে পতিত হইয়াছেন তাহা প্রদর্শিত হইতেছে। ভাবমিশ্র লিখিয়াছেন—

“পাদতলে পঞ্চাঙ্গুলশলাকাঃ, তদাধারভূত মেকম্—এবং ষট্; কূর্চে ষে, গুল্ফে ষে” ইত্যুপেক্ষে ভাবমিশ্রপদাঙ্গুলীতে ১৫টি অস্থিগণনা করিয়াছেন অথচ “পাদতলে পঞ্চাঙ্গুলশলাকাঃ লিখিয়াছেন! পাদাঙ্গুষ্ঠে তিনটি অস্থি স্বীকার করিলে পাদশলাকাঃ (Metatarsal bone) ৫টি হয় না, ৪টি বলিতে হয়, সুতরাং “পাদতলে পঞ্চাঙ্গুলশলাকাঃ” এই উক্তি কল্পনামাত্র। “তদাধারভূত মেকমস্থি” এহলে তৎশব্দে অবশ্য পঞ্চাঙ্গুলশলাকা বুঝাইতে হয়। পাদপঞ্চাঙ্গুলশলাকার আধারভূত অস্থি একটি নহে ৪টি, যাহাদের ইংরাজিনার কিউণীকর্ম অস্থিভ্রম এবং

\* “The thumb consists of three bones, instead of four like the other fingers; and it has always been a question whether all three are to be regarded as phalanges, or whether that forming the proximal segment is a metacarpal bone. \* \* \* It is evident in short that the first bone is neither truly a metacarpal bone nor a phalanx, but intermediate between the two. Taking all things into consideration it is perhaps most correct as it is certainly most convenient for description to continue to call it a metacarpal bone, and to consider that the second phalanx with its flexor perforatus tendon, is the digital segment which is missing in the thumb.” (A Treatise on the human Skeleton—by Humphry, p. 395—6)



“কিউবয়েড”। কূর্চগুলকের (Tarsal) অস্থি ৪টি নহে ৭টি। ভাবমিশ্রের উক্তি\* পাঠ্য মাত্র প্রতীতি জন্মে কোন অঙ্গে বস্তুতঃ কতগুলি অস্থি আছে তাঁহার স্বরূপতঃ জানা নাই, কেবল দশটি পূরণ করিয়া দেওয়াই যেন তাঁহার কার্য্য। সুশ্রুতোক “তলকূর্চগুলক-সংশ্রিতানি দশ” বাক্যের সুশ্রুতাভিপ্রেত ব্যাখ্যা এই—পাদতলে চারি শলকাহীন, কূর্চগুলকসংশ্রিতানি ষট্।\*

সন্ধির অস্থি গণনা করিয়া কথিত হইয়াছে—“এতেন ইতর সন্ধি বাহুত ব্যাখ্যাতো”। অষ্টাঙ্গহৃদয় টীকাকার অরুণদত্ত সুশ্রুতোক এই আতিদেশিক গণনার এইরূপ ব্যাখ্যা উদ্ধৃত করিয়াছেন—

“ভূজয়োঃ সন্ধিতুল্যানি ভেদা এষান্তনামতঃ ।

পানিঃশ্রাৎ পাদবৎভজ হস্তমূলক পাক্ষিবৎ ।

মনিবন্ধো গুলফতুলাঃ কূর্চতুলোষয়েৎপিচ ।

প্রকোষ্ঠোজজ্বয়াতুলো জাহ্নুবৎকূর্ণরোভবেৎ ।

উরুবদ্ বাহুপৃষ্ঠং শ্রাৎ—।” (শাঃ ৩অঃ টীকা)

সমগ্র সন্ধির অস্থিসংখ্যার সহিত সমগ্রবাহুর অস্থিসংখ্যার সমতা আছে কিন্তু সন্ধির বাবতীর প্রত্যঙ্গের অস্থিসংখ্যার সহিত বাহুর সমস্ত প্রত্যঙ্গের অস্থিসংখ্যার সমতা নাই, সুতরাং অরুণ যে “ভেদা এষান্তনামতঃ” বলিয়াছেন ইহা অমূলক, কেবল নামতঃ ভেদ নহে সংখ্যাগত ভেদ ও আছে। কূর্চগুলকের অস্থি (Tarsal bones) পাক্ষির অস্থি সহিত ৭টি। কিন্তু কূর্চমনিবন্ধের অস্থি ৮টি ছই পংক্তিতে স্থিত।† অতএব

“হস্তমূলক পাক্ষিবৎ ।

মনিবন্ধো গুলফতুলো কূর্চতুলো ষয়েৎপিচ” ॥

এই গণনা প্রত্যক্ষবিরুদ্ধ। জাহ্নুসন্ধিতে একটা অস্থি আছে (বাহুর ইংরাজী নাম প্যাটেল্লা)† কূর্ণরসন্ধিতে (কহুরে) কোন অস্থি নাই, সুতরাং—

“জাহ্নুবৎ কূর্ণরো ভবেৎ”।

এই গণনা অমূলক। পরবর্তী সংগ্রহকারগণ কর্তৃক অঙ্গবিনিশ্চয় বিভ্রাৎ কিরূপ অপব্যাখ্যাত হইয়াছে দেখাইবার জন্য নিম্নোক্ত উদাহৃত হইল। অতঃপর শব্দমাধ্য চিকিৎসার কথা বলিব। যে সূচগর্ত চিকিৎসার প্রারম্ভেই সুশ্রুতসংহিতায় লিখিত হইয়াছে—

\* এই ছয়টি অস্থির ইংরাজি নাম—অষ্টাগেলাস্, স্কেফরিড্, তিনটি কিউবীকর্প, কিউবয়েড্। পাক্ষির অস্থিয়ার নাম অল্ ক্যাল সিস্—ইহা তলকূর্চাস্থির অন্তর্গত, আকারে বৃহত্তর বলিয়া বোধ হয় সুশ্রুতে ইহা পৃথক্ উক্ত হইয়াছে।

† এই আটটি অস্থির সামান্য নাম Carpal bones—প্রত্যেকের নাম—অল্ স্কেফইডিস্, সেমিলিউনার, কিউবীকর্প, পাইসিকর্প, অল্ ট্রাপিজিয়াল্, ট্রাপিজয়েড্, অল্ ট্রাপেজিয়াল্ এবং অল্ ট্রাপেজিয়াল্।

“নাতঃ কঠমমন্তি বধামৃগর্ভশল্যোদ্ধরণম্। অত্র হি যোনিবহুংপ্রীহাজ্জিহ্বারগজা-  
শয়ানাং মধ্যে কর্ণ কর্তব্যং স্পর্শেন” ভাবমিশ্র সেই মৃগর্ভ চিকিৎসার ভার স্ত্রীলোকের উপর  
অর্পণ করিয়া, প্রয়োজন হইলে তাহাকেই শস্ত ব্যবহারের ভার দিয়া নিশ্চিত হইয়াছেন—

“যাতিঃ সঙ্কটকালেহপি বহুবা নার্যাঃ প্রসাবিতাঃ।

সম্যক লকং যশস্তান্ত নার্যাঃ কুর্য়ুরিমাং ক্রিয়াম্ ॥

( ভাবপ্রকাশ—মধ্য খণ্ড—৪র্থ ভাঃ )।

সুশ্রুতসংহিতার টীকাকারগণ।—বিবিধ বৈদ্যকগ্রন্থের টীকার আমরা সুশ্রুত-  
সংহিতার টীকা, টিপ্পনী, পঞ্জিকা ও ভাষ্যের উল্লেখ দেখিতে পাই, এখানে সেইগুলির  
নামোল্লেখ করিতেছি।—

ডবণ সুশ্রুতটীকারস্তে লিখিয়াছেন।—জেজ্জট টীকাকার, গয়দাদ ও ভাস্কর  
পঞ্জিকাকার, শ্রীমাদবব্রহ্মদেবাদি টিপ্পনকারের মতাবলম্বন পূর্বক আমি এই টীকা রচনা  
করিতেছি। ইহাদের মধ্যে ব্রহ্মদেব জেজ্জটের পরবর্তী।\* বৈদ্যকে “গূঢ়পদন্তটিপ্পনী”  
নামক একখানি সুশ্রুত টিপ্পনীর উল্লেখ দৃষ্ট হয়, ইহা মাধব বা ব্রহ্মদেব রচিত, কি অজ্ঞ কেহ  
ইহার রচয়িতা নিশ্চিত জানা যায় না। ডবণগোত্র “ব্রহ্মদেবাদি” পদে সোমেন্ন নাম  
গৃহীত হইতে পারে। এই সোমকৃত টিপ্পনী সোমটিপ্পন নামে খ্যাত—ডবণ ইহা হইতে  
পাঠোদ্ধার করিয়াছেন।

কার্ত্তিক।—“বাস্তোবচাতি রনিলে বিধিবৎ পিবেতু” এবং “শুর্করজামুল্লিখনৈর্জয়েতু।  
করাদৃতে সর্করুতাঞ্চ তৃকাম্” প্রভৃতি সুশ্রুতসংহিতানিষ্ঠ পাঠ ব্যাখ্যায় “কার্ত্তিকেন চাত্র  
ষাতিংশদ্ বৃক্করো হ্যোতা স্তস্তসারগবেক্ষণে ইত্যাদি শ্লোকবয়ঃ পঠিতম্” ( নিঃ সং উঃ ৩৫মঃ )  
এই ডবণোক্তিপাঠে প্রতীতি জন্মে ইনি সুশ্রুত টীকাকার। সুশ্রুতসংহিতার হিকাচিকিৎ-  
সার (১ অঃ উত্তরতন্ত্র ) হিংস্রাশ্রয়তের উল্লেখ আছে। এই হিংস্রাশ্রয়ত বৃন্দ সিদ্ধযোগে  
উদ্ধৃত করিয়া “কোলস্থানেহ্যে কর্ণঃ সাদৃশ্যহোদৃষ্টহেতুনা” এই টিপ্পনী লিখিয়াছেন।  
সিদ্ধযোগের টীকাকার শ্রীকণ্ঠ এই টিপ্পনীর ব্যাখ্যায় বলিয়াছেন “কার্ত্তিকমতমিদং বৃন্দেন  
লিখিতম্”। সুশ্রুতটীকাকার ডবণ হিংস্রাশ্রয়তের টীকার লিখিয়াছেন “অস্ত্রে কর্ণপ্রাশ্রয়ৈ  
রিতিমন্ত্রে” সম্ভবতঃ অস্ত্রশল্যে এ স্থলে কার্ত্তিকেই লক্ষ্য করা হইয়াছে, কারণ শ্রীকণ্ঠ-  
বাক্যানুসারে কোলশব্দের কর্ণার্থ কার্ত্তিককৃত। অতএব সুশ্রুত টীকাকার কার্ত্তিক বৃন্দ ও  
ডবণের পূর্ববর্তী।

গোম্বী।—সিদ্ধযোগের অর্শোহধিকারোক্ত “বৈশ্বণ্যং নাড়কেহপ্যত্র ভাগমাত্রোপ-  
লক্ষণাৎ” এই বৃন্দটিপ্পনীর টীকার টীকাকার শ্রীকণ্ঠ লিখিয়াছেন—“নাড়কেহপ্যত্র ন

বৈষ্ণবামিতি সূত্রতকারপাকাধারে কৈশিং ব্যাখ্যাতম্ । তন্ম তে হি চক্ষুৰা ন পশ্যন্তি  
মনসাপি ন পশ্যন্তীতি বদতা টাকাকৃত্য গোমিনা দূষিতম্” এই শ্রীকণ্ঠোক্তি পাঠ করিয়া জানা  
যাইতেছে, গোমী সূত্রতটাকাকার ।

গদাধর ও গয়ী ।—ইহার। সূত্রতটাকাকার । শ্রীকণ্ঠনন্দ সিদ্ধযোগটাকার  
কোন কোন স্থলে গদাধরের মতোকার করিয়াছেন । ডব্বণ গয়ীর মত আদরের সহিত  
অনুসরণ করিয়াছেন ।

পঞ্চনদানের টাকার সূত্রতলোকবার্তিকের উল্লেখ দৃষ্ট হয় । এই বার্তিকের রচয়িতা  
কে জানা যায় নাই ।

ডব্বণ ।—ডব্বণ কৃত সূত্রতটাকার নাম নিবন্ধসংগ্রহ । নিবন্ধসংগ্রহ যে পূর্ববর্তী  
যাবতীয় টাকাটিপ্লনীর সারসংগ্রহ, যাহারা সূত্রতটাকার কৃতশ্রম তাঁহারা একথা বিশেষরূপ  
জ্ঞাত আছেন । স্বয়ং ডব্বণ ও ব্যাখ্যাগ্রন্থে সর্বমতসংগ্রাহক বলিয়া আত্মপরিচয়  
দিয়াছেন ।\* ডব্বণ টাকারস্তে যে আত্মপরিচয় দিয়াছেন তৎপাঠে আমরা অবগত  
হই, ভাদানকদেশে মথুরানগরী সম্মিধানে অঙ্কোল নাম প্রসিদ্ধ বৈষ্ণবস্থান ছিল । এই স্থানে  
সোমবংশজ ব্রাহ্মণগণ বাস করিতেন । এই ভিষকব্রাহ্মণবংশে গোবিন্দের জন্ম হয় ।  
গোবিন্দের পুত্র জয়পাল, জয়পালের পুত্র ভরতপাল, ইহার পুত্র ডব্বণ । ডব্বণ সহনপালদেব  
নৃপতির নিতান্ত প্রিয় ছিলেন । ডব্বণের টাকার শক্তিসঙ্গমতন্ত্র এবং জ্যোতির্বিদ শ্রীপতির  
উল্লেখ আছে । সূত্রতসংহিতা ব্যাখা করিবার জন্ত যে ভাষ্য, বার্তিক, টাকা, পঞ্জিকাও  
টিপ্লনী রাশি রচিত হইয়াছিল, ডব্বণের রূপায় আমরা সেই গ্রন্থ রাশির কোন কোনটির  
কিঞ্চিদ্ভিন্ন পরিচয় পাইয়া থাকি । নিবন্ধসংগ্রহ মুদ্রিত হইয়াছে ।

চক্রপাণি ।—চক্রপাণি রচিত সূত্রতসংহিতার টাকার নাম ভাহুমতী । চক্রপাণি  
ডব্বণের মত খণ্ডন করিয়াছেন, অতএব ডব্বণ চক্রপাণির পূর্ববর্তী । চক্রপাণির ভাহুমতী  
অস্তাশি মুদ্রিত হয় নাই । ৮নিশিকান্ত সেন মহাশয় নিবন্ধসংগ্রহ ও ভাহুমতীসহ যে  
সূত্রতসংহিতা মুদ্রিত করিতেছিলেন তাহা সম্পূর্ণতঃ প্রাপ্ত হয় নাই ।

কৌপালিক ।—ইহা শালাক্যচিকিৎসা বিবয়ক গ্রন্থ । ইহাতে নেত্ররোগের, লক্ষণ  
এবং চিকিৎসা বিবৃত হইয়াছে । কৌপালিক ইহার প্রণেতা ।

বৈদ্যকগ্রন্থ পাঠে যে সকল শল্য ও শালাক্য তন্ত্রের বা তন্ত্রকর্তার নাম অবগত হওয়া  
যায় আমরা নিয়ে তৎসমূহের উল্লেখ করিতেছি—

বৃদ্ধভোজ, ভোজ, মহাবিদেহ, বিদেহ, বৃদ্ধকান্তপ, কান্তপ, নিমি, কাঙ্কায়ন, পার্গা,  
গালব, রূক্ষাশ্রের ও চক্ষুশ্রেণ ।

\* “অন্তে চ পূর্বপরিণাটীং পরিত্যজ্য বিদ্যা গুলকেনেত্যাদিকং সমস্তমপি অসৌক্যতঃ তবিদ্যা পরি-  
ত্যজতি । অন্যান্তিক সর্ববতাসুসারিত্তি বৈষ্ণবটাকাদ্বায়েন পঠিতঃ” ( বিঃ সং—উঃ ৫২ অঃ ) ।

## নিঘণ্টুর বিবরণ ।

বনৌষধিদর্পণ, অভিনব প্রণালীতে সংগৃহীত নিঘণ্টু মাত্র ; দ্রব্যের গুণ ও প্রয়োগ জ্ঞান কার্যচিকিৎসকগণের পক্ষেইকিংশিষ্টরূপ আলোচনীয় হইলেও, আদিনিঘণ্টুর কর্তা আশ্রয় বা তৎসম্প্রদায়ের কেহ নহেন। ধ্বস্তুরি আদি নিঘণ্টুবন্ধ। অথচ পরে অনেক কার্যচিকিৎসকই দ্রব্যগুণ বিষয়ক গ্রন্থ রচনা করিয়াছেন ; অতএব বিশেষ বক্তব্যাহতু এবং অন্ততঃ সম্প্রদায়ের অন্তর্গত করা অসুচিত বোধে, আমরা নিঘণ্টুগ্রন্থাবলীর পৃথক্ উল্লেখ করিতেছি।

ধ্বস্তুরায়নিঘণ্টু।—কাশিরাজ ধ্বস্তুরি ইহার বন্ধা এবং কোন অজ্ঞাতনামা ধ্বস্তুরি শিষ্যকর্তৃক ইহা সংগৃহীত। সংগ্রহকার গ্রন্থারম্ভে লিখিয়াছেন—

“নমামি ধ্বস্তুরিমাগিদেবং সুরাসুরৈবন্দিতপাদপদ্ম।

লোকে অরাকৃগ্ভরমৃত্যুনাশং ধাতারমীশং বিবিধৌষধীনাম্॥”

সুবর্ণাদি ষষ্ঠবর্গের শেষে আছে—

“দ্রব্যাবলিঃ সমাদিষ্টা ধ্বস্তুরিমুখোদগতা”

কেহ কেহ ইহাকে শুড়ুচাদি নিঘণ্টু নামে অভিহিত করেন। আমার বোধ হয় সংগ্রাহক ধ্বস্তুরি শিষ্য ইহার নাম রাখিয়াছিলেন “দ্রব্যাবলি”। “ধ্বস্তুরিমুখোদগতা” বিশেষণ দ্বারা স্পষ্ট প্রতীতি জন্মিতেছে যে ধ্বস্তুরির জীবিতাবস্থায় এই নিঘণ্টু নিবদ্ধ হইয়াছিল। কোন বর্গে কি কি দ্রব্যের গুণ লিখিত হইবে তাহার উল্লেখ পূর্বক মিশ্রকাদি সপ্তমবর্গের শেষে লিখিত হইরাছে—

“শতত্রয়ং চ দ্রব্যানাং ত্রিসপ্তত্যাধিকোত্তরম্।

হিতার বৈত্তবিহুবাং দ্রব্যাবল্যাং প্রকাশিতম্॥”

ধ্বস্তুরীয় নিঘণ্টুতে ২৭০টা দ্রব্য, শুড়ুচাদি, শতপুষ্পাদি, চন্দনাদি, করবীরাদি, আত্মাদি, সুবর্ণাদি ও মিশ্রকাদি এই সাতবর্গে বিভক্তীকৃত হইয়া বিবৃত হইরাছে।

ধ্বস্তুরি বলিয়াছেন,—

“অনেকদেশান্তরতাবিতেষু

সর্বেষথ প্রাকৃতসংস্কৃতেষু

গুদেষুগুদেষু চ নাস্তি সংখ্যা

দ্রব্যান্তিধানেনু তবৌষধীষু”

কত দ্রব্য আছে তাহার সংখ্যা নাই—এই সকল দ্রব্যের গুণাগুণ প্রাকৃত এবং সংস্কৃত ভিন্ন

দেশ প্রথিত নাম যে কত আছে তাহারও সংখ্যা নাই । এরূপস্থলে নিষট্টুকারের কর্তব্য কি ? ধাত্ত্বস্তরি বলিতেছেন—

“প্রয়োজনং যন্তু যাবদেব ।  
তাবৎ স গৃহ্নাতি যথাষু কৃপাৎ ।  
তথানিষট্টাষুনিধে রনস্তাৎ ।  
গৃহ্নাম্যহং কিঞ্চিদিহৈকদেশম্ ॥”

কৃপে প্রচুর জল আছে, কিন্তু যাহার যতটুকু প্রয়োজন সে ততটুকু লইয়া থাকে । অতএব নিষট্টুরূপ বারিধি হইতে কিঞ্চিৎমাত্র গ্রহণ করিয়া আমি এই নিষট্টু প্রকাশ করিতেছি ।  
ভেবজের নাম সম্বন্ধে ধাত্ত্বস্তরি বলিয়াছেন—

“একস্ত নাম প্রথিতং বহুনাম্ ।  
একস্ত নামানি তথা বহুনি ।  
দ্রব্যস্ত জাত্যাকৃতিবর্ণবীৰ্য—  
রসপ্রভাবাদিশুণৈর্ভবন্তি ॥  
নাম শ্রুতং কেনচিদেকমেব ।  
তেনৈব জানাতি স ভেবজস্ত ।  
অজ্ঞতপাশ্চেন তু বেত্তি নারী ।  
তদেব চাক্ষোঃশ্রবণেণ কশ্চিৎ ॥  
বহুস্ততঃ প্রাকৃতসংস্কৃতানি ।  
নামানি বিজায় বহুংস্ পৃষ্ট্৷ ।  
দৃষ্ট্৷ চ সংস্পৃশ্চ চ জাতিলিঙ্গৈঃ ।  
বিজ্ঞাতিবগ্ ভেবজ মাদয়েণ ॥

জাতি, আকৃতি, বর্ণ, বীৰ্য, রস, ও প্রভাবাদি অনুসারে এক দ্রব্যের বহুনাম এবং বহুদ্রব্যের এক নাম প্রথিত আছে । তার পর কেহ ভেবজ বিশেষের একটীমাত্র নাম শুনিয়াছেন তিনি এই একনামেই সেই দ্রব্যটিকে জানেন । অস্ত্রে উহার আর একটা নাম জানেন এবং তাহার নিকট উহা ঐ নামেই পরিচিত । এইরূপ তৃতীয় লোকের নিকট হয়ত আর একটা নামে ঐ ভেবজ বিজ্ঞাত । অতএব ভিষক প্রাকৃত সংস্কৃত বহু নাম জানিয়া এবং বহুলোককে জিজ্ঞাসা করিয়া দেখিয়া, স্পর্শ করিয়া এবং ভেবজের জাতি লক্ষণাদি বিবেচনা পূর্বক বয়সহকারে ভেবজের পরিচয় করিবেন । প্রাকৃত নামগুলিকে অবজ্ঞাপূর্বক উপেক্ষা কর উচিত নয়, কেন না—

“গোপালাস্তাপসা ব্যাধা যে চাক্ষে বনচারিণঃ ।

হৃলজাতিস্ত যে ভেতো ভেবজযুক্তি হিত্ততে ॥

..

“প্রায়ো জনাঃ সন্তি বনচরাণ্ডে । গোপাদয়ঃ প্রাকৃতনামসংখ্যাঃ ।

অরোজনান্যথা বচনপ্রবৃতি । যস্মাৎ ততঃ প্রাকৃতমিত্যাদৌবঃ” ।

গোপাল, তাপস, ব্যাধ, এবং অস্ত্রাঙ্গ বনচারী লোকগণ অনেক ভেষজের সহিত অগ্নিরিত্তি । ইহার প্রায় প্রাকৃত নাম গ্রহণ পূর্বক ভেষজের উল্লেখ করিয়া থাকে । হইলেই বা প্রাকৃত নাম? এই প্রাকৃত নামে যদি আমার পরিচয় জ্ঞান নির্বাহ হয় তাহা হইলে প্রাকৃত বলিয়াই কি ইহা সন্দেহ হইবে?

ভিষকের পক্ষে নিষণ্টুজ্ঞানের নিত্য প্রয়োজনীয়তা প্রতিপাদনপূর্বক ধ্বস্তরি বলিয়াছেন—

“ক্রিয়াক্রমো ভেষজমূলমেব । তত্ত্বেষজং চাপি নিষণ্টুমূলম্ ॥”

“দ্রব্যাবলিং বিনাবৈজ্ঞান্যেবৈজ্ঞান্য হান্তভাজনম্ ।”

“দ্রব্যাবলিভিধানানাং তৃতীয়মপিলাচনম্ ॥”

মদনবিনোদ ।—এই নিষণ্টুর রচয়িতা রাজা মদনপাল, একজন লোকে ইহা মদনপাল নিষণ্টু নামে খ্যাত । গ্রন্থকার গ্রন্থশেষে এইরূপ আত্মপরিচয় দিয়াছেন—

কাজ নাম নগরে নৃপতিগণের চাকর্য্যম বিত্তবংশে শ্রীরত্নপাল জন্মগ্রহণ করেন । ইনি “জনতানন্দবৃন্দাককন্দ,” “রজ্জুকান্তি,” “পরমদলনোদ্যানদৌলিককন্দক” । ইহার পুত্র কোণিপাল, তৎপুত্র হরিশচন্দ্র, ইহার পূর্বতমুজ সহজপাল । এই সহজপালই গ্রন্থকারের পিতা । গ্রন্থারম্ভে মদনপাল আদি নিষণ্টুবক্তা ধ্বস্তরিকে প্রণাম করিয়াছেন—

“মিথ্যাশনাদিকৃতদোষচয়েন কোপাৎ । নন্তদ্ব্যবহিতউপদ্রবনক্রতীয়ে ।

রোগাধুদৌ ভবজনন্ত নিমজ্জতো যঃ । পোতঃ প্রযচ্ছতু স্ততানি স কাশিরাজঃ ।”

মদনপালের পূর্বে অনেকগুলি নিষণ্টু রচিত হইয়াছিল । এই সকল নিষণ্টু গ্রন্থ হইতে নাতিলঘু নাতিবিপুল এই নিষণ্টু মদননৃপকর্তৃক সংগৃহীত হইয়াছে । মদনবিনোদের প্রারম্ভে লিখিত আছে—

“কেচিৎ সন্তি নিষণ্টুবোহতিগুরবঃ, কেচিৎ মহান্তঃ পরে ।

কেচিৎ দুর্গমনামকাঃ কতিপরে, তাবা ন্তাবোচ্ছিতাঃ ।

তস্মাৎনাতিলঘুনচাতিবিপুলঃ, খ্যাতাদিনামা সত্যম্ ॥

শ্রীট্যে দ্রব্যগুণাভিতোহরমধুনা, গ্রন্থোদয়া বধ্যতে ॥

মদনপাল নৃপ প্রত্যেকবর্গের প্রারম্ভে শ্রীকৃষ্ণকে মধুরতায় নমস্কারপূর্বক বর্ণায়িত্ত করিয়াছেন । কুতুহলী পাঠকের তৃপ্তির জন্য আমরা হইটী মাত্র শ্লোক উদ্ধৃত করিতেছি—

“মুক্তকিতানেন কুবেতি বক্তে । প্রসারিত্তে বীক্ষ্য ততো অগতি ।

সবিস্ময়ঃ সাদরবীক্ষ্যমানম্ । যশোদয়া নন্দমুখং নবানি” ।

“গোপালবাণৈঃ সহ মদবিভাবিনোদনকং ধৃতকাকপকম্ ।

উপাস্থহে বায়নসান্তিদ্রম্ । মহঃপরং নীলমতিতনীরম্ ॥”

রাজনিষট্টু—ইহার নামান্তর অভিধানচূড়ামণি, নরহরি ইহার প্রণেতা । বর্ণশেষে  
এইকারের যে পরিচয় প্রদত্ত হইয়াছে তাহাতে নরহরি “কাশ্মীরাদিবংশাচার্য্যপরম্পরায়ন”  
বলিয়া আত্মপরিচয় দিয়াছেন । গ্রন্থের প্রস্তাবনার লিখিত আছে—

“ব্যক্তিঃ কৃতাত্ম কর্ণটিমহারাত্রীরভাষয় ।

আকুলাটাদিভাষান্ত জাতব্যান্তদ্বয়প্রশ্নাঃ ॥”

জ্যেষ্ঠের পরিচয় কর্ণটি ও মহারাত্রীর ভাষার নাম নির্দেশ করিয়াছেন । নরহরি  
কাশ্মীরবাসী হইলে, কাশ্মীরের ভাষানাম লেখাই সম্ভব ছিল, বদেশ প্রচলিত ভাষায় পরিচয়-  
দানার্থ চেষ্টাই স্বাভাবিক । ভাবপ্রকাশে হিন্দিভাষানাম, অভিধানরত্নমালা এবং রত্নাবলীতে  
বালালাভাষানাম লিখিত হইয়াছে দেখিয়া, স্বধীগণ স্বীকার করেন যে ভাবমিশ্র হিন্দুস্থানবাসী  
এবং হলায়ুধ ও মাধব বঙ্গদেশবাসী । এই সিদ্ধান্ত যদি অযুক্ত না হয়, তাহা হইলে নরহরিরও  
কর্ণটি বা মহারাত্রীদেশবাসিত্ব স্বীকার করিতে হয় । পূর্ববর্তী বিবিধ নিষট্টু অবলম্বনপূর্বক  
রাজনিষট্টু রচিত হইয়াছে । নরহরি বলিয়াছেন—

“ধ্বস্তরীরমদনাদিহলায়ুধাদীন ।

বিধ প্রকান্তমরকোবশেষবরাঞ্জো ।

আলোক্য লোকবিদিতাংশ বিচিন্ত্য শকান্ ।

জ্যোতির্ভানন্তগসংগ্রহ এষ সৃষ্টঃ ॥”

বিবিধ গ্রন্থ উপলব্ধ হইলেও ধ্বস্তরীর নিষট্টুই বিশেষরূপ অমূল্য হইয়াছে এমন কি  
ধ্বস্তরীর নিষট্টু বহুপাঠ রাত্ননিষট্টুতে অবিকল উদ্ধৃত হইতে দেখা যায় । উপলব্ধ  
নিষট্টুরাশির মধ্যে ধ্বস্তরীর নিষট্টুর বিশেষ উল্লেখ পূর্বক নরহরি স্বীকার করিয়াছেন—

“আয়ুঃশ্রুতীনামতুলোপকারকম্ ।

ধ্বস্তরিগ্রন্থমতাহুসারকম্ ।

আচর্য্যে লক্ষণলক্ষ্যধারকম্ ।

নাথোক্তং সর্বরূপাংগাহারকম্ ॥”

রাজনিষট্টু বর্ণার্থই নিষট্টুর রাজা । ইহার অভিধানচূড়ামণি নামও অস্বাভাবিক । নরহরির—

“নানাবিধৌষধিরসাস্বরবীৰ্য্যপাক—

প্রত্যেকসম্যগববোধকৃতপ্রমোপি ।

মুক্ত্যবজ্ঞমনবেদ্য নিষট্টুমেতন্ ।

তন্মাত্রং বিরচিতো ভিবজ্ঞাং হিতার ॥”

এই সাহসারোক্তি সর্বথা যুক্ত । বস্তুতই ভিবজ্ঞ বিবিধ জ্বাশুপাতিভানে কৃতপ্রম হইলেও  
“মুক্ত্যবজ্ঞমনবেদ্য নিষট্টুমেতন্” রাজনিষট্টুপাঠ না করিলে তাহার নিষট্টুজ্ঞান সর্বত্র

অকুণ্ঠিত ও অপ্রতিহত হইবে না । কোভের বিবরণ এক্ষণ স্মৃতিভিত্তিক জ্ঞানগুণাভিধান বহু দেশের সর্বত্র অধীত হয় না । নরহরির গ্রন্থে অমরকোষের উল্লেখ আছে, অতএব ইনি অমরসিংহের পরবর্তী । পুণ্যর আনন্দাশ্রম হইতে প্রকাশিত সংস্করণ সর্বোত্তম ।

দ্রব্যগুণসংগ্রহ ।—চক্রপাণি রচিত । চক্রপাণি গোড়েশ্বরের চিকিৎসক ছিলেন । রাজারা কবিরাজকে প্রায়ই নিত্যোগযোগী দ্রব্যের গুণ জিজ্ঞাসা করিতেন । অতএব বিবিধ ঋজোষ ও কৃত্তারবর্গ প্রভৃতির গুণসংগ্রহ এই দ্রব্যগুণসংগ্রহ রচিত হইয়াছিল । বাহা নিরবচ্ছিন্ন ভেষজার্থে ব্যবহৃত হয় তজ্জপ উদ্ভিদের গুণ ইহাতে প্রায় লিখিত হয় নাই । চক্রপাণি গ্রন্থারম্ভে বলিয়াছেন—

“প্রায় পৃচ্ছন্তি যত্রৈশান্তদ্রব্যগুণসংগ্রহঃ ।

ধারণশ্রবণমুখো যথা তাল্লিখ্যতে তথা ॥”

অতএব ভিষকগণের দ্রব্যগুণোপদেশার্থ ইহা প্রধানতঃ রচিত হয় নাই—নিত্যোগযোগী ঋজোষ ও নিত্যসেবা বিহারাদির গুণজ্ঞানকুতূহলী গৃহস্থের জিজ্ঞাসাচরিতার্থ নিমিত্তই রচিত হইয়াছে । আমি যতদূর জানি কোনও নিষণ্টুর টীকা রচিত হয় নাই,—কিন্তু চক্রপাণির এই দ্রব্যগুণসংগ্রহের টীকা আছে—শিবদাস এই টীকার রচয়িতা । শিবদাস টীকামুখে লিখিয়াছেন—

কৃত্তিম মৈষাখিলতত্ত্বতত্ত্ববিৎ ।

চিকিৎসকান্নোপকরোতি যন্তপি ॥

তথাপি নব্যান্ ভিষকোহন্নদৃশনঃ ।

পরান্ সহস্রান্নকুলসিদ্ধতি ॥”

রাজবল্লভ ।—রাজবল্লভবৈদ্যকৃত দ্রব্যগুণসংগ্রহ । প্রভাতাদি আনন্দকৃত্যাহসারে রাজবল্লভ অধারপক্ষে বিভক্ত । বর্ষাধ্যারে ঔষধের গুণ নিত্যন্ত সংক্ষিপ্ত ও স্থূলভাবে লিখিত হইয়াছে । রাজবল্লভ পাঠ করিয়া ভিষকের দ্রব্যগুণে যে জ্ঞান জন্মে তাহা কার্যোগ্যযোগী ও তৃপ্তিজনক নহে । রাজবল্লভে, অর্ক, গণিয়ারী, এরঙ, গোক্ষুর, কণ্টকারী, বৃহতী, অতি-বিষা, মধুক, গিরিকর্ণিকা, দুর্লা, করঞ্জ, কুটজ, সুতক, শুড়ুটী, মুতুর, গুণ্ডল, তুলসী, অপামার্গ, বচ প্রভৃতি স্ত্রীশিষ্ট উদ্ভিদের ভেদ স্বীকৃত হয় নাই এবং নিম্বর্তী, মুকক, শেফালিকা ও কাঁকড়াশ্রীতুল্য ক্রিয়াব্যবহৃত ঔষধের গুণোন্মেষ দৃষ্ট হয় না । আড়ি, পর্শর, চিড়র, ধলি প্রভৃতি মৎস্তের নাম নির্দেশ পাঠ করিয়া স্পষ্ট প্রতীতি জন্মে যে রাজবল্লভ রাঢ়ীয় লোক ।

ভাবপ্রকাশাস্তর্গত দ্রব্যগুণসংগ্রহ ।—ভাবমিশ্রকর্তৃক সংগৃহীত দ্রব্যগুণ-সংগ্রহ যদি চ দ্রব্যগুণের আবিষ্কৃততম পূর্ণজ্ঞান লাভের পক্ষে সম্যক উপযোগী নহে, তথাপি কর্মব্যাসের পক্ষে পর্যাপ্ত । মোগলগণ যখন ভারতশাসন করিতেছিলেন তখন ভাবপ্রকাশ



রচিত হইয়াছিল। খুনানী চিকিৎসকগণকর্তৃক ব্যবহৃত এবং দেশান্তরাগত কতকগুলি ভেষজের গুণ ভাবপ্রকাশে বিবৃত হইয়াছে। ভাবমিশ্রের কালে এদেশে রসচিকিৎসা সুপ্রতিষ্ঠিত হইয়াছিল এবং সুদীর্ঘকাল কৰ্মাভ্যাস ও বিবিধ রসগ্রন্থ প্রচার দ্বারা রসসিন্দুর হিন্দুল, রসকপূর প্রভৃতি রসঘটিত যোগের ও তুথক সিন্দুর, ফটকিরি, নিশাদল, খর্পর, মনঃশিলা, হরিভাল, দারমুজ প্রভৃতি দ্রব্যের গুণ ও শোধানাদি তত্ত্ব বিধিপূর্বক আলোচিত হইয়াছিল। ভাবমিশ্রের গ্রন্থে এই সমস্ত তত্ত্বের সার সংগৃহীত হইয়াছে। এই অংশে ভাবপ্রকাশ রাজনিঘণ্টু অপেক্ষাও উপাদেয়।

বৈষ্ণবকোক্ত কতকগুলি দ্রব্যগুণাভিধান এবং দ্রব্যগুণবেত্তা এস্থলে নামতঃ উল্লিখিত হইল—

(১) হলায়ুধ, (২) চন্দ্রনন্দনকৃত গণনিঘণ্টু, (৩) ভোজরাজনিঘণ্টু, (৪) শেষরাজ নিঘণ্টু, (৫) বোপদেবকৃত হৃদয়দীপ, (৬) মুদগলকৃত দ্বারদ্বাকরনিঘণ্টু, (৭) কেশদেব কৃত কেশদেবরত্নাকরনিঘণ্টু, (৮) কেশবকৃত সিদ্ধমন্ত্র, (৯) বিশ্বনাথ সেন কৃত পথ্যাপথ্য-নিঘণ্টু, (১০) ত্রিমল্লভট্ট কৃত দ্রব্যগুণশতশ্লোকী, (১১) রত্নাবলী, (১২) রত্নমালা, (১৩) মাধবকৃত জ্যোত্স্না, (১৪) জুনাগড়নিবাসী রঘুনাথজী ইন্দ্রজী কর্তৃক সংকলিত নিঘণ্টু-সংগ্রহ, (১৫) মুরাদাবাদবাসী শালিগ্রামবৈষ্ণব সংকলিত বৃহদ্রনিঘণ্টুরত্নাকর।

এতদেদীয় আচার্য্যগণের দ্রব্যপরিচয় প্রদানের আকাঙ্ক্ষা কেবল ভাষানাম নির্দেশেই চরিতার্থ হয় নাই, দ্রব্যের পরিচয়দানার্থ বিবিধগ্রন্থেও রচিত হইয়াছিল। পরিতাপের বিষয় অধুনা এতদ্বিষয়ক অধিকাংশ পুস্তকই বিলুপ্তপ্রায়, কেবল “দ্রব্যচিহ্ন” নাম একখানি অতি সংক্ষিপ্ত গ্রন্থ অত্য়পি বিদ্যমান রহিয়াছে। শ্রীকৰ্ণ ও ডবণের টিকার, উদ্ভিদ বা প্রাণীর পরিচয় প্রদান স্থলে “লক্ষণটিপ্পন” নাম একখানি গ্রন্থ হইতে মতভেদের করিতে দেখি— অধুনা এই গ্রন্থের অপ্রচার দৃষ্ট হয়।

ইরোপীয় চিকিৎসক ও উদ্ভিদবেত্তাগণ এবং এতদেদীয় ডাক্তারগণ ভেষজার্থ ব্যবহৃত ভারতীয় জ্যোত্স্নার গুণ বিবৃত করিয়া কতকগুলি পুস্তক রচনা করিয়াছেন। সম্প্রতি এসকলগ্রন্থে এই সকল নিঘণ্টুর কিঞ্চিৎ পরিচয় দিতেছি।

মেটেরিয়া মেডিকা পাটনা (Materia Medica Patna)।—

পাটনার সিন্টিস্ সার্জন্ ইর্ভাইন্ কর্তৃক লিখিত এবং ১৮৪৭ খৃষ্টাব্দে মুদ্রিত। ইহাতে পাটনার বণিক দোকান হইতে সংগৃহীত ৪৮০টা দ্রব্যের নাম, গুণ, মাত্রা ও মূল্য লিখিত হইয়াছে। এই গ্রন্থের বক্তব্য তিন কলামে বিভক্ত—১ম কলামে দেশী নাম, ইংরাজি নাম ও বৈজ্ঞানিক নাম; ২য় কলামে এবং ৩য় কলামে সংক্ষিপ্তগুণ, মাত্রা ও মূল্য লিখিত হইয়াছে। গ্রন্থকার বলিয়াছেন, এতদেদীয় লোকে যে দ্রব্যের যে গুণ স্বীকার করে এবং বিজ্ঞ হার্মিসম্পদ বৈষ্ণব ব্যবহার করেন তদনুসারেই দ্রব্যের গুণ লিখিত হইয়াছে।

পঞ্জাব প্লান্টস্ ( Punjab Plants ) ।—ইহা ট্রুয়াট সাহেব রচিত, পঞ্জাব প্রদেশে সচরাচর ব্যবহৃত দ্রব্যের গুণবিবরণ। ইহাতে পঞ্জাব অঞ্চলের সাধারণ লোকের ব্যবহার ও জনশ্রুতি মূলতঃ অবলম্বনপূর্বক, দ্রব্যের গুণ সংগৃহীত হইয়াছে। গ্রন্থকার লিখিয়াছেন পঞ্জাব প্রদর্শনীর জন্য যে সকল উদ্ভিদ সংগৃহীত হইয়াছিল তৎসমূহের দর্শন করিয়া এবং টি, ই, বি, ব্রাউন, মিঃ বেডেন পাউয়েল, উদ্ভিদ বিবরক বিবিধ তত্ত্বে অভিজ্ঞ পণ্ডিত রাধাকৃষ্ণ ও রামসিংহ নামক এতদৈশীয় বুদ্ধিমান একজন বণিকের নিকট তিনি বিশেষ সহায়তা লাভ করিয়াছেন। এই পুস্তকে নানাদিক পাঁচশত দ্রব্যের গুণ বিবৃত হইয়াছে।

বম্বে ড্রগ্‌স্ ( Bombay Drugs ) ।—শ্রীযুক্ত সখারাম অর্জুন কর্তৃক রচিত এবং ১৮৭২ খৃষ্টাব্দে মুদ্রিত। এই পুস্তক চারি অধ্যায়ে বিভক্ত। প্রথম অধ্যায়ে বিবিধ বণিক দ্রব্য, দ্বিতীয় অধ্যায়ে নাম Mineralia—ইহাতে রসোপরস ও ধাতু, তৃতীয় অধ্যায়ে নাম Animalia ইহাতে জঙ্গমভূতগ্রাম হইতে প্রাপ্ত ঔষধ এবং চতুর্থ অধ্যায়ে ভেষজার্থ ব্যবহৃত আর্দ্র উদ্ভিদ, যেগুলি বণিক দোকানে বিক্রয়ার্থ সংগৃহীত হয় না, সেই সকল দ্রব্যের বিবরণ লিখিত হইয়াছে। এই পুস্তকে প্রত্যেক উদ্ভিদের বৈজ্ঞানিক ও দেশীয় নাম, ঔষধার্থ ব্যবহৃত অংশ এবং গুণ ও প্রয়োগবিধি লিখিত হইয়াছে। ইহাতে পূর্ব পূর্ব গ্রন্থকার কর্তৃক অনুলিখিত কএকটি উদ্ভিদের উল্লেখ দৃষ্ট হয়। উদ্ভিদবিশেষের স্বার্থ পরিচয়নার্থ গ্রন্থকার স্থানে স্থানে বিশেষ শ্রমস্বীকার করিয়াছেন। উদ্ভিদের গুণবর্ণন বিষয়ে গ্রন্থকার ফার্মাকোপিয়া ( ১৮৬৮ ) এবং নিঘণ্টু প্রকাশের মতামতসরণ করিয়াছেন।

ইউজফুল প্ল্যান্টস্ অভ ইণ্ডিয়া ( Useful Plants of India )—কর্ণেল হিবার ড্রি কর্তৃক সংগৃহীত। ১৮৭২ খৃষ্টাব্দের পূর্ব পর্যন্ত ভারতীয় উদ্ভিদের পরিচয় এবং গুণাদি সম্বন্ধে রীডি, এন্‌লি, রক্‌স্বর্গ, ওয়ালিচ, ওয়াইট, রয়লি প্রভৃতি দ্বারা যে সমূহ তত্ত্ব সংগৃহীত হইয়াছিল, ড্রি এই পুস্তকে তৎসমূহের সংক্ষিপ্তরূপে সংগ্রহ করিয়াছেন। এই গ্রন্থ পাঠে ড্রির সংগ্রহকারোচিত ধীরতা ও বিচারশক্তির যথেষ্ট পরিচয় পাওয়া যায়। ড্রি ৬০০টি উদ্ভিদের উল্লেখ করিয়াছেন এবং প্রত্যেক উদ্ভিদের ভারতীয় বিবিধ ভাষানাম, বর্ণন এবং ঔষধাত্মক ব্যবহার লিখিত হইয়াছে। বৈদেশিক কর্তৃক সংগৃহীত ভাষানামে যে সমস্ত ত্রুটি থাকি সম্ভব, ড্রির পুস্তকে তাহাই লক্ষিত হয়। অথবা কেবল ড্রির পুস্তক কেন, বৈদেশিক কর্তৃক রচিত অধিকাংশ পুস্তকই এই দোষগ্রস্ত। ড্রির লিখিত উদ্ভিদের বর্ণন সংক্ষিপ্ত অথচ তৃপ্তিপ্রদ। ঔষধাত্মক ব্যবহারবিষয়ে ড্রির শ্রমত কিছুই নাই—সমস্তই পূর্বমতামত।

বেঙ্গল ডিস্পেন্সেটরী (Bengal Dispensatory)—ইহা ১৮৪১ খৃষ্টাব্দে মুদ্রিত। কলিকাতা মেডিক্যাল কলেজের ভদানীন্দ্র মেট্রিয়ার মেডিকার অধ্যাপক ওসেনেশী ইহার রচয়িতা। গ্রন্থকার বলিয়াছেন এই পুস্তক রক্‌স্বর্গ, ওয়ালিচ, এন্‌লি,

ওয়াইট, আর্গট, রয়লি, পিরিরা, লিগুলে, রিচার্ড, এবং ফির পুস্তকাবলম্বনে লিখিত হইয়াছে । বেঙ্গল ডিস্পেন্সেটরী, দ্রব্যগুণবিষয়ক বহু মৌলিক পরীক্ষাসিদ্ধ তত্ত্বে পূর্ণ ।

বাজার মেডিসিন্ (Bazar Medicine)—ডাঃ ওয়ারিং ইহার রচয়িতা । বাজারে সচরাচর দৃষ্ট ৮০টা দ্রব্যের গুণ ইহাতে লিখিত হইয়াছে । এই ক্ষুদ্র পুস্তকখানি যত্নদেখে রচিত তাহা সুসম্পন্ন হইয়াছে ।

ইণ্ডিয়ান হার্বালিস্ট্ (Indian Herbalist)—শ্রীযুক্ত নবীনচন্দ্র পাল রচিত । এই পুস্তকে রোগানুসারে দ্রব্যাবলী সন্নিবিষ্ট হইয়াছে । অর্থাৎ যে দ্রব্য যে রোগ প্রশমনে প্রধান সেই রোগাধিকারে সেই দ্রব্য নিবিষ্ট হইয়াছে । রোগগুলি বর্ণমালাানুসারে স্থাপিত হইয়াছে, যথা—Abscess, Anasarca, Apoplexy ইত্যাদি । বর্ণিতব্য বিষয় এইরূপ সজ্জিত হইয়াছে—প্রথমে দ্রব্যের লাটিন্ নাম, পরে বাঙলা নাম, শেষে মাত্রা, স্বরূপ ( অর্থাৎ রস, চূর্ণ বা কাপ যেক্রমে প্রযুক্ত হইয়া থাকে ) এবং গুণ লিখিত হইয়াছে । ভূমিকায় গ্রন্থকার যাহা লিখিয়াছেন তাহা পাঠ করিয়া কেহ কেহ উপকৃত হইতে পারিবেন মনে করিয়া আমরা নিম্নে গ্রন্থকারের উক্তির মর্ম্মানুবাদ প্রকাশ করিতেছি—

ডাঃ শ্রীযুক্ত নবীনচন্দ্র পাল ভূমিকায় লিখিয়াছেন—“ত্রিশ বৎসর পূর্বে আমার হিন্দু চিকিৎসার উপর ঘৃণা ছিল । আমি সমস্ত দেশী চিকিৎসককে হাতুড়ে মনে করিতাম । কিন্তু হিন্দু চিকিৎসককে বহুদিনের পুরাণ জটিল কয়েকটা রোগ আরাম করিতে দেখিয়া, আমার বিশ্বাস হইয়াছে যে, অজ্ঞাত চিকিৎসাশ্রণালী অপেক্ষা হিন্দুচিকিৎসাশ্রণালী কোন অংশে হীন নহে । একজনের অভিজ্ঞাস অর (A continual fever characterized by violent cerebral symptoms) হইয়াছিল । একজন দেশী চিকিৎসক রোগীর নাসারন্ধ্রের এক স্থান চিরিয়া দিয়াছিল ( to puncture the Schneiderian membrane of the nose ), ইহাতে প্রচুর রক্তস্রাব হইয়া পীড়া প্রশমিত হইতে দেখিয়াছি । ছয়মাস-কাল বৃচ্কী (Psoralia corylifolia) সেবন ও লেপন করিয়া খেতকুঠ (White lepra) আরাম হইতে প্রত্যক্ষ করিয়াছি । জানিয়াছি যে মুক্তাববীর পাতা! বুড়ীকাসির মহৌষধ । ঘোষা (Capsule of bitter gourd) প্রীহার উত্তম ঔষধ । সরলতা প্রকৃতির নিয়ম । দীর্ঘকালের পুরাণ জটিল ব্যাধি কিরূপ সহজ ও সুলভ উপায়ে আরাম করিতে হয়, তারতবর্ষের লোকে তাহা বিলক্ষণ অবগত আছে । বহুমূত্র, উদরাময়, আময়কাতিসার, কুষ্ঠ, মনোবিকার, শ্বাস, বাত, ক্রমি, পৃষ্ঠভ্রণ, এবং কদর্য্য ক্ষতরোগ অতি উত্তমরূপে এবং অতি অল্পব্যয়ে দেশীয় ঔষধের দ্বারা আরাম হইয়া থাকে ।” এই পুস্তক ১৮৭৩ খৃষ্টাব্দে মুদ্রিত হইয়াছিল । অধুনা ইহা সর্ব্বথা পুনর্মুদ্রণের উপযুক্ত ।

ফার্মাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা (Pharmacographia Indica)—ইহার রচয়িতা ভিন অন ( ডিমক্, ওয়ার্ডেন্ এবং হপার ) হইলেও ডিমকের নামই প্রসিদ্ধ ।

আমি ১৮২০ খৃষ্টাব্দের সংস্করণ দেখিয়াছি ; ইহাই বোধ হয় শেষ সংস্করণ । বৈদেশিক রচিত ভারতীয় দ্রব্যগুণ বিবরণ কতগুলি পুস্তক পাঠ করিয়াছি তন্মধ্যে এই খানিতে বাদ্যুপ সংস্কৃতগ্রন্থাভ্যুসন্ধিসা পরিচালিত হয় অল্প কৃত্রাপি তাদৃশ দৃষ্ট হয় না। বটে, কিন্তু ইহাকে আয়ুর্বেদের মতসংগ্রাহক বলিতে পারি না। কেন না গ্রন্থকার নিয়মপূর্বক সর্বত্র আয়ুর্বেদ মতের অনুসন্ধান করেন নাই। এই গ্রন্থে বর্ণনিতবা উদ্ভিদের কন্ডুহান, ইতিহাস, ব্যবহার, পরিচয় উপাদান বিশ্লেষণপূর্বক উপাদান নির্দেশ এবং যে গ্রন্থে বর্ণনিতবা উদ্ভিদের চিত্র আছে তাহার নাম ও পত্রাক্ষ লিখিত হইয়াছে।

মেটিরিয়া মেডিকা অভ ইণ্ডিয়া এণ্ড দেয়ার থিরাপিউটিক্‌স্ (Materia Medica of India and their therapeutics)—রত্নমঞ্জী নসেরওয়াজী কোরি এবং নানাগ্রাই নরসম্ভী কংরক্‌ ইহার রচয়িতা। নব্যগণের স্বতন্ত্র অনুসন্ধানলব্ধ দ্রব্যগুণবিবরণক তত্ত্ব এবং এতদেশীয় চিকিৎসাশাস্ত্রীয় ও লৌকিক মত ইহাতে একত্র সম্মিলিত হইয়াছে। বনৌষধিদর্পণে এই পুস্তক হইতে যথেষ্ট পাঠোদ্ধার করা হইয়াছে সুতরাং এসম্বন্ধে অধিক বলিবার প্রয়োজন নাই। ইহা বহুদে "টাইমস্ অভ ইণ্ডিয়া" প্রেঞ্চে ১২০৩ সালে মুদ্রিত।

এ ডিক্সনারী অভ দি একনমিক প্রডাক্টস্ অভ ইণ্ডিয়া (A Dictionary of the Economic Products of India)—ডাঃ ওয়াট্‌ কর্তৃক সম্পাদিত। এই বৃহৎ অভিধানে ঔষধার্থ বাণিজ্যার্থ ব্যবহৃত বিবিধ দ্রব্য বিবরণ বিবিধ জাতব্য একত্রিত এবং সুসম্মিলিত হইয়াছে। দ্রব্যগুণবিবরণক অস্ত্রান্ত পুস্তকোপেক্ষা ওয়াট্‌য়ের অভিধানের বিশেষ এই যে, ইহাতে কতকগুলি উদ্ভিদের গুণাগুণ সম্বন্ধে বহুচিকিৎসকের পরীক্ষালব্ধ মত সংগৃহীত হইয়াছে। এই পুস্তক গবর্ণমেন্টের বায়ে ও ব্যবহার প্রকাশিত হইয়াছে।

ইণ্ডিজিনস্ ড্রাগ্‌স্ অভ ইণ্ডিয়া (Indigenous Drugs of India)—ডাঃ কানাইলাল মে কর্তৃক রচিত। ইহাতে বিচারবিতর্ক পরীহার পূর্বক মিতাক্ষরে এতদেশীয় উদ্ভিদের গুণ ও ব্যবহার লিখিত হইয়াছে। বাহার্য্য বৃহৎ গ্রন্থের অনুসরণে ভীত, তাঁহার ইহা পাঠ করিলে সংক্ষেপে বস্তুতত্ত্ব অবগত হইতে পারিবেন।

অন্যান্য কতকগুলি পুস্তক—এতদ্বির এন্ট্রি রচিত মেটিরিয়া মেডিকা অভ ইণ্ডুস্তান (Materia Medica of Indostan), লিস্‌বোরা : কৃত ইউজ্‌ফুল প্লান্টস্ ববে (Useful plants Bombay), বেণ্ট এবং ট্রিঙ্‌ কৃত মেডিক্যাল প্লান্টস্ (Medical Plants), বেডেন্‌ পাউয়েল রচিত পঞ্জাব প্রডাক্টস্ (Punjab Products), মুদেন্‌ সেরিক্‌ প্রস্তুত নামিসেট্‌ টু দি ফার্মাকোপিয়া অভ ইণ্ডিয়া (Supplement to the Pharmacopoeia of India) এবং গ্রেন্‌হাম কৃত ক্যাটালগ্‌ অব্‌ ববে প্লান্টস্ Catalogue of Bombay Plants) বিশেষতঃ প্রসিদ্ধ। জন্‌ মার্টিন্‌ হানিংবার্গার কৃত থার্টিফাইভ্‌ ইয়ার্স ইন্‌দি ইষ্ট (Thirty-five years in the East) দ্রব্যবৃত্তান্ত হইলেও দ্রব্যগুণ বিবরণ পুস্তক মধ্যে পরিগণিত হইতে পারে। ডাঃ বক্সবর্গ কৃত ফ্লোরা ইণ্ডিকা (Flora Indica) এবং মারি কৃত প্লান্টস্ এণ্ড ড্রাগ্‌স্ সিন্‌ (Plants and Drugs Sind) প্রভৃতি কতকগুলি পুস্তক আছে যেগুলির মুখ্য বিষয় উদ্ভিদবর্ণন, উদ্ভিদের গুণ ও ব্যবহার, এসম্বন্ধে কচিং লিখিত হইয়াছে বাহ।

দি মেটেরিয়া মেডিকা অভ দি হিণ্ডুজ্ (The Materia Medica of the Hindus)—কি বৈদেশিক কি এতদেশীয় কর্তৃক ইংরাজিতে লিখিত ভারতীয় উদ্ভিদের গুণ ও ব্যবহার বিষয়ক পুস্তকাবলীর মধ্যে এই খানি ভিন্ন এমন আর একখানিও পুস্তক নাই, যাহা পাঠ করিয়া এতদেশে ঐষার্থ ব্যবহৃত উদ্ভিদের গুণ ও ব্যবহার বিষয়ে অয়ুর্কর্ষেদের মত সম্যক্ অবগত হইয়া যায়। আমরা শিরোনামে যে সনত্ত পুস্তকের নামোল্লেখ করিলাম তৎসমুদয়ের মধ্যে কতকগুলি পুস্তক প্রাকৃতজ্ঞান বা চিকিৎসকেরা যে রোগে যে দ্রব্য ব্যবহার করেন, সেই ব্যবহার দৃষ্টে এবং কতকগুলি বা লোকমুখে দ্রব্যগুণ শ্রুত হইয়া লিখিত, কোন কোনটাতে স্থলে স্থলে নিঘণ্টুমত উদ্ধৃত হইয়াছে নাত্র। উদয়চাঁদের পুস্তকেও উদ্ভিদ বিশেষের গুণ ও ব্যবহার সম্বন্ধে যাহা লিখিত হইয়াছে তাহা পাঠ করিয়া যেন কেহ সিদ্ধান্ত না করেন, যে তিনি উহার গুণ ও ব্যবহার সম্বন্ধে অয়ুর্কর্ষেদের মত পূর্ণভাবে অবগত হইলেন। উদয়দাঁদ অনেক বিষয়ই পাঠকের নিকট অসম্পূর্ণ ভাবে প্রকাশ করিয়াছেন। উদয়চাঁদের পুস্তকোক্ত ২৪৮টা উদ্ভিদবিষয়ক প্রস্তাবের সহিত বনৌষধিদর্পণোক্ত তত্ত্ব উদ্ভিদ বিষয়ক প্রবন্ধ মিলাইয়া পাঠ করিলেই মহুর্জির সত্যতা পাঠকের হৃদয়ঙ্গম হইবে। উদয়চাঁদের পুস্তকে, রৌহিত্যক, বহুবীর, ঘণ্টাপাকুল, ঘোষা মুণ্ডভিত্তিকা, হাক্করমালী, হাড়জোড়া, হিজল, জয়ন্তী, খিট্টী, কাঁচড়াদাম, কেণ্ডুর, কুহুমফুল, মালতী, মেঘশৃঙ্গী, পিয়াজ, ফল্গা, প্রভৃতি প্রসিদ্ধ দ্রব্যের উল্লেখ নাই। তথাপি আদি পুস্তক বলিয়া উদয়চাঁদের গ্রন্থ আদরের সহিত অমূল্যলিত হইবে।

আমরা বৈদ্যকগ্রন্থবিষয়ক বক্তব্যের উপসংহার করিলাম। আশা করি লোকের মনে লুপ্ত বৈদ্যক গ্রন্থের উদ্ধারের বাসনা জাগ্রত হইবে এবং অচিরে বিবিধ লুপ্ত বৈদ্যকগ্রন্থ মুদ্রিত হইয়া, সজদয়গণের আনন্দ বর্দ্ধন করিবে। মুদ্রিত বৈদ্যকগ্রন্থের অধিকাংশ পুস্তকই একরূপ অশুদ্ধ যে, সেগুলি দ্বারা তর্কাত্বলের মীমাংসা, কি অধ্যয়ন অধ্যাপন কোনটাই উত্তমরূপে নির্বাহ হইতে পারে না। উদাহরণ দেওয়া নিম্নলিখিত, অয়ুর্কর্ষে কৃতশ্রম এ বিষয় বিলক্ষণ অবগত আছেন। তথাপি অস্ত্রের অস্ত্র দিগ্‌মাএ উদাহৃত হইতেছে। ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ক্রটির উল্লেখ না করিয়া একটা বড় ভুলের কথাই বলি। সূত্রসংহিতার সূত্রস্থানের ৩৭ অধ্যায়ের টীকার প্রথমেই ডবণ লিখিতেছেন “কেচিং অত্রাস্ত্রাণে মিশ্রকাধার্য পঠন্তি। তন্ন পূর্বাচার্যোরেবাপঠিত্বাৎ” অর্থাৎ ৩৫ এবং ৩৭ অধ্যায়ের মধ্যে স্থিত ৩৬ অধ্যায়টিকে কেহ মিশ্রকাধার্য বলেন, পূর্বাচার্যগণ একথা স্বীকার করেন নাই বলিয়া, ডবণও ৩৬ অধ্যায়কে মিশ্রকাধার্য বলিয়া স্বীকার পূর্বক ব্যাখ্যা করেন নাই। ডবণের মতে সূত্রসংহিতার সূত্রস্থানের ৩৬ অধ্যায়ে “ভূমিপত্রীকা” কথিত হইয়াছে। কিন্তু বিশ্বম্ভর বিষ্ণুর, যে মুদ্রিত টীকার এই কথা আছে, সেই মুদ্রিত টীকাতেই ৩৬ অধ্যায়ের নাম মিশ্রকাধার্য এবং তাহার ডবণব্যাখ্যা মুদ্রিত হইয়াছে। ডবণকথিত ৩৬ অধ্যায়স্থিত “ভূমিপত্রীকা”র মূলও সূত্রসংহিতায় নাই এবং নিবন্ধসংগ্রহে ডবণকৃত ব্যাখ্যাও নাই! হায়! আর কতকাল এইরূপ কুসুদ্রিত গ্রন্থ ভিষক সম্প্রদায়ের অবলম্বনীয় থাকিবে?

# वनोषधिदर्पण ।

अगरु—अगरु ।

अगरु (अगरु), लोहम्, जोङ्गकम् । *Aquilaria agallocha*,  
*A. ovata*.

उत्पत्तिवोधिका संज्ञा—“क्रिमिजम्,” “क्रिमिजग्धम्” । गुणा-  
प्रकाशिका संज्ञा—“वर्णप्रसादनम्” ।

कटु तिक्तोष्णमगरु क्षिप्तं वातकफापहम् । श्रुतिनेत्ररुजं हन्ति माकृष्णं  
कुष्ठशूलं परम् ॥ धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

स्वादु स्त्वगरुसारः स्यात् सुधूम्यो गन्धधूमजः । स्वादुः कटुकषायोष्णः  
सधूमामोदघातजित् । कृष्णागरु कटूष्णञ्च तिक्तं लेपे च शीतलम् । पाने  
पित्तहरं किञ्चिद्विदोषघ्नमुदाहृतम् । काष्ठागरु कटूष्णञ्च लेपे रुध्  
कफापहम् । दाहागरु कटुकोष्णं केशानां वर्धनञ्च वर्ष्मञ्च । अपनयति  
केशदोषानातनुते सततञ्च सौगन्ध्यम् । मङ्गल्यागरु शिशिरं गन्धाढ्यं  
योगवाहिकम् । राजनिघण्टुः ।

अगरुष्णं कटु त्वच्यं तिक्तं तीक्ष्णञ्च पित्तलम् । लघु कर्षाक्षिरोगघ्नं  
शीतवातकफप्रणष्टम् । कृष्णं शुष्काधिकं तप्तु लौहवह्नौ मज्जति । अगरु-  
प्रभवः खेदः कृष्णागरुसमो मतः । भावप्रकाशः ।

अगरु ब्रह्मजित्तिक्तं कटूष्णं कफघातजित् । राजवज्रभः ।

হিক্কায়া কাললৌহম্—“মধুনা সংযুতং লেহ্যং চূর্ণং বা কাললৌহজম্”  
(চি: ২১ অ:) । চরক: ।

লবণমেহি অগরু—“লবণমেহিনং পাঠাগরুকাষায়ম্” (চি: ১১ অ:) ।

(২) দদ্রুকুষ্ঠকিটিমেষু অগরুসারস্নেহ:—“শিশ্যপাগরুসারস্নেহা দদ্রুকুষ্ঠ  
কিটিমেষু” (চি: ২১ অ:) । সুশ্রুত: ।

কাসি অগরু—“মধুনৈবচ জীর্ণকম্” (চি: ২ অ:) । (২) হিক্কা-  
প্রবাসযো: অগরু—“গুরু বাগরু” (চি: ৪ অ:) । বাগ্‌মট: ।

### অগরুর অন্বর্থসংজ্ঞা ।

উৎপত্তিবোধিকা সংজ্ঞা—“ক্রিমিজ,” “কুমিজধ্ব” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা  
—“বর্ণপ্রসাদন” ।

অগরুর ভাষানাম—বাঙলা, হিন্দি, মহারাষ্ট্রী, গুজরাতি, কন্নড়ী ও তামিলী  
ভাষায় “অগরু” নামে প্রখ্যাত । ইং—এলোউড্ ।

অগরুর উৎপত্তি কথা—শ্রীহটে অগুরু বৃক্ষ জন্মে\* । বৃক্ষ অতি বৃহৎ হয় ।  
অগুরুসংগ্রাহকগণ অরণ্যে প্রবেশ করিয়া, অগরুর বৃক্ষ অন্বেষণ পূর্বক ছেদন করে ।  
এবং কাণ্ড ও শাখার অসার কাষ্ঠ পরিচ্যাগ করিয়া, নির্যাসবৎপদার্থযুক্ত সারকাষ্ঠ সংগ্রহ  
করিয়া থাকে । এই নির্যাসবৎপদার্থযুক্ত সারবান কাষ্ঠই অগুরু নামে প্রসিদ্ধ । কোন  
কোন স্থানে সংগ্রাহকেরা অগুরুবৃক্ষ ছেদন পূর্বক, মৃত্তিকাস্তরে প্রোথিত করিয়া রাখে ।  
দীর্ঘকাল প্রোথিত থাকায়, কাষ্ঠের অসার ভাগ জীর্ণতা প্রাপ্ত হয় । তখন উত্তোলন পূর্বক,  
অন্বঘারা সহজে সারভাগ পৃথক্ করিয়া লয় । অগুরু বৃক্ষের সর্বত্র নির্যাসবৎপদার্থ সঞ্চিত  
হয় না ; বৃক্ষ যে যে স্থানে কোন প্রকার আঘাত প্রাপ্ত হয়, প্রায় সেই সেই স্থলেই উহা  
সঞ্চিত হইতে দেখা যায় । পূর্বাচার্যাগণও এই ঘটনা প্রত্যক্ষ করিয়া থাকিবেন । এবং  
এই জন্তই বোধ হয় তাঁহার অগুরুকে “ক্রিমিজধ্ব” ও “ক্রিমিজ” বলিতেন ।

নানা প্রকার অগুরু—রাজ নিঘণ্টুকার ৪ প্রকার অগরুর উল্লেখ করিয়া-  
ছেন—(১) কৃষ্ণাণ্ডক (২) কাষ্ঠাণ্ডক (৩) দাহাণ্ডক (৪) মঙ্গলাণ্ডক । ইহাদের মধ্যে  
দাহাণ্ডক শুষ্করে এবং মঙ্গলাণ্ডক কেমারে প্রসিদ্ধ বলিয়া কথিত হইয়াছে । নিঘণ্টুকারের

\* আসাম প্রদেশ প্রাচীনকাল হইতে অগুরু বৃক্ষের জন্ম বিখ্যাত । রত্ন দিগ্বিজয় বর্ণনে কালিদাস  
লিখিয়াছেন “চক্লে তীর্ণলৌহিত্যে তন্নিম্ন গ্রান্ধোজিতবেবরঃ । তদ্বৎসলানতাং প্রাপ্তঃ সহ কালান্ডককটৈঃ  
( যব্. ৪র্থ সর্গ ) ।

মতে মঙ্গল্যাগুরু শ্রেষ্ঠ । রাজনিষণ্ট-রচয়িতা, প্রোক্ত অগুরুচতুষ্টয়ের মধ্যে পার্থক্য কি, তাহা স্পষ্টতঃ নির্দেশ করেন নাই ; কিন্তু কৃষ্ণাগুরুর “কৃষ্ণকাঠ” ও “গন্ধরাজ” নাম এবং তিক্ততা, কাষ্ঠাগুরুর “পীতক” ও “অসার” নাম, দাহাগুরুর “তৈলাগুরু” নাম এবং “আত্মহুতে সততঃ সৌগন্ধ্যম্” পাঠ করিয়া বৎসিকিৎ প্রভেদ অমুমান করা যাইতে পারে । ভাবপ্রকাশকার অগুরুর চারি প্রকার ভেদ স্বীকার করেন নাই । নব্য লেখকেরা কৃত্রিম অকৃত্রিম নানা প্রকার অগুরুর বর্ণন করিয়াছেন । যাহারা এই বিষয় বিশেষরূপ জানিতে ইচ্ছা করেন, তাঁহারা ডিমকের পুস্তক পাঠ করিবেন ।

অগুরুর পরীক্ষা—যে অগুরু জলে নিমজ্জিত হয় তাহা উত্তম, যাহা অর্দ্ধনিমজ্জিত হয় তাহা মধ্যম এবং যাহা ভাসিয়া থাকে তাহাকে অধম বলিয়া জানিবে । পূর্বাচার্যগণও এইরূপেই অগুরুর উৎকর্ষাপকর্ষ পরীক্ষা করিতেন । ভাবপ্রকাশে লিখিত আছে—“কৃষ্ণঃ শুণাধিকং তত্ত্ব লৌহবদ্ধারি মজ্জতি” ।

উত্তম অগুরুর স্বরূপবর্ণন—অগুরু কাষ্ঠখণ্ডের আকৃতি ও বর্ণ নানা প্রকার । সঞ্চিত নির্যাসবৎ পদার্থের নানাধিক্যমুসারে কোনটা ধূসর, কোনটা কটা রঙের, কোনটা বা কাল । শেষোক্তের নাম কৃষ্ণাগুরু—ইহাই উৎকৃষ্টতম । নির্যাসবৎ পদার্থ ত আর কাষ্ঠের সর্বত্র সমভাবে সঞ্চিত হয় না ; সুতরাং যে যে স্থলে নির্যাসবৎপদার্থবিহীন কাষ্ঠ থাকে, সংগ্রাহকেরা তত্ত্ব স্থল বর্জন করিবার জন্য কাষ্ঠের স্থানে স্থানে গর্ত করে ; অতএব অতুত্তম অগুরু কাষ্ঠের সঙ্গে বহুবিধ দৃষ্ট হয় । যে অগুরু জলে নিমজ্জিত হয়, যাহা চর্ষণ করিলে দাঁতে জড়াইয়া ধরে, যাহার স্বাদ কষায় ও তিক্ত, পেষণ করিলে যাহা চৌচের মত না হইয়া একবারে চূর্ণ হইয়া যায়, যাহার গন্ধ মনোরম এবং দধি করিলে সৌরভে দিক্ আমোদিত করে, সেই অগুরুই সর্বোত্তম । শ্রীহট্টজাত অগুরুর মধ্যে যাহা শ্রেষ্ঠ তাহার নাম “ধরকি” । শ্রীহটে এই ধরকির দেয়, বার হইতে মোল টাকা । অধুনা জনসাধারণের নিকট অগুরু নিতান্ত অপরিচিত বস্তু । বণিকগণ যে কোন একটা সুগন্ধি কাষ্ঠকে অগুরু বলিয়া বিক্রয় করিয়া থাকে । এবং লোকেও তুষ্ট হইয়া তাহাই অগুরু ভ্রমে ব্যবহার করে । অনেকে “অগুরুচন্দন”ও বলে । বলা বাহুল্য অগুরু ও চন্দন সম্পূর্ণ পৃথক্ বস্তু ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—নির্যাসবৎ পদার্থ সমন্বিত কাষ্ঠ ও তৈল ।

মাত্রা—কাষ্ঠচূর্ণ এক হইতে দুই আনা । কাথ—৫—১০ তোলা ।

বৈদ্যকে অগুরুর ব্যবহার ।

চরক—হিকায় কৃষ্ণাগুরু—হিকারোগীকে মধুর সহিত কৃষ্ণাগুরু চূর্ণ সেবন করাইবে । ( চি: ২১ অ: )।



**সুশ্রুত—লবণমেহে অগুরু—**যাহার লবণমেহ হইয়াছে তাহাকে পাঠা ও অগুরুর কাথ পান করাইবে (চি: ১১ অ:) । (২) দ্রুত, কৃষ্ঠ ও কিটিমরোগে অগুরু তৈল—দ্রুত, কৃষ্ঠ ও কিটিম নামক চর্ম্মরোগে অগুরু তৈল অভাঙ্গ করিতে দিবে (চি: ৩১ অ:) ।

**বাগ্ভট—কাসে অগুরু—**কাসরোগী মধুর সহিত অগুরু চূর্ণ সেবন করিবে (চি: ৩ অ:) । (২) হিকান্মাসে কৃষ্ণাগুরু—হিকা ও ঝাসরোগী উত্তম কৃষ্ণাগুরুর ধূম নাসিকা দ্বারা গ্রহণ করিবে (চি: ৪ অ:) ।

**বক্তব্য—**এদেশে অতি প্রাচীন কাল হইতে অমুলেপন জন্ত এবং ঔষধার্থ অগুরু ব্যবহৃত হইয়া আসিতেছে । পূর্বাধিই যে ইহা মূল্যবান্ এবং জল্ভ ছিল, একথা অগুরুর “রাজাহ” এই নাম হইতেই বেশ বুঝা যায় । চরকের স্মৃত্থানের ৩য় অধ্যায়ে শিরোবেদনাহর এবং শীতহর প্রলেপে অগুরুর উল্লেখ দৃষ্ট হয় । চরকোক্ত শীতশ্বতুর্চর্যায় অগুরু অমুলেপনের উপদেশ দেওয়া হইয়াছে । সুশ্রুত ব্রণধূপন দ্রব্যের মধ্যে অগুরু পাঠ করিয়াছেন (স্ব: ৬ অ:) । অগুরুর তৈল পীতবর্ণ । ইহাও অগুরুবৎ সুগন্ধি । **ভাবপ্রকাশকার** বলেন অগুরু তৈলের গুণ কৃষ্ণাগুরুর তুল্য—“অগুরুপ্রভবঃ স্নেহঃ কৃষ্ণাগুরুসমো মতঃ” । উত্তম অগুরুকৃষ্ঠ জলের সহিত ঘর্ষণ করিয়া গাত্রে অমুলেপন করিলে, বর্ণ উজ্জ্বল হয় ; এই জন্ত অগুরুর একটি নাম ‘বর্ণপ্রসাদন’ ।

### Constituents—A Volatile Oil.

**Actions and uses.**—Used as perfume and as stimulant, cholagogue, also deobstruent. It is an ingredient in various nervine tonic, carminative and stimulant preparations. It is used in gout and rheumatism, also to check vomiting. A paste of Agara and Sápasandá, with brandy, is applied to the chest in bronchitis of children and to the head in headache. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 535).

**নব্যমত—**অগুরু অমুলেপনার্থ ব্যবহৃত হয় ; অধিকন্তু ইহা উষ্ণ ও পিত্তনিঃসারক । নার্ভের বলকারক, পাচক এবং বাতশ্লেষ্ম ঔষধের অন্ততম উপাদানরূপে অগুরু বহুশ: ব্যবহৃত হইয়া থাকে । অগুরু আমবাতে হিতকর, বমন নিবারণার্থও ইহা ব্যবহৃত হইয়া থাকে । কফীর বেদনা এবং শিরোরোগে ত্রাণ্ডির সহিত অগুরুর প্রলেপ ফলপ্রদ । (মেটরিয়্য মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—২য় খণ্ড, ৫৩৫ পৃ: ।)

## अगस्ति—अगस्तिः ।

अगस्तिः, मुनिद्रुमः, कुम्भयोनिः । *Sesbania grandiflora*,  
*Aeschynomene grandiflora*.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“वक्रपुष्पः,” “दीर्घफलकः,” “शीघ्र-  
पुष्पः” । गुणप्रकाशिका संज्ञा—“व्रणारिः” ।

सितपीतनीललोहितकुसुमभेदाश्चतुर्विधोऽगस्तिः । मधुरः शिशिरस्त्रि-  
दोषश्रमकासविनाशनश्च भूतघ्नः । तथाच—अगस्त्यं शिशिरं गौल्यं त्रिदोषघ्नं  
श्रमापहम् । वलासकासवैवर्ण्यभूतघ्नश्च वलापहम् ॥ राजनिघण्टुः ।

अगस्तिः पित्तकफजिह्वातुर्थकहरो हिमः । रुक्षो वातकरस्तिक्तः  
प्रतिश्यायनिवारणः ॥ भावप्रकाशः ।

अगस्तिकुसुमं शीतं चातुर्थकनिवारणम् । नक्ताभ्यनाशनं तिक्तं कषायं  
कटुपाकि च । पीनसञ्ज्ञेऽपित्तघ्नं वातघ्नमिति कीर्तितम् । पर्णान्तु  
मुनिवृक्षस्य कटु तिक्तं गुरु स्मृतम् । मधुरं किञ्चिदुष्णञ्च स्वच्छं किमि-  
कफापहम् । कण्ठं विषं रक्तपित्तं नाशयेदिति कीर्तितम् । मुनिशिखी  
सरा प्रोक्ता बुद्धिदा रुचिदा लघुः । पाककाले तु मधुरा तिक्ताचैव  
स्मृतिप्रदा । त्रिदोषशूलकफहृत् पाण्डुरोगविषापनुत् । शोषगुल्महरा प्रोक्ता  
सा पक्ता रुक्षपित्तला । वृहन्निघण्टुरत्नाकरः ।

अगस्त्यं नातिशीतोष्णं नक्ताभ्यानां प्रशस्यते

मुश्रुतः—(सू. ४६ पु. वः) ।

निशाभ्ये अगस्तिपत्रम्—“भृष्टं दृढं कुम्भयोनिः पत्रैः पाने च पूजितम्”  
(उ. १३ अः) । वाग्भटः ।

(१) अपस्मारे अगस्तिपत्रम्—“अगस्तिपत्रं मरिचं मूत्रेषु परि-

পেখিতম্ । নস্যে যস্যমপস্মারং হন্তি শীঘ্রং নরস্যতু” ( চি: ১৮ ) ।

(২) বালানামপস্মারে অগস্তিপত্রম্——“রসস্বাগস্তিপত্রস্য মরিচৈঃ  
প্রতিযোজিতম্ । এতেন প্রতিসৌখ্যং স্যাত্—” । ( চি: ৪৩ ) । হারীতঃ ।

চাতুর্থকজ্বরে অগস্তিপত্রম্——“নস্যং চাতুর্থকং হন্তি রসৌ বাগস্ত্য-  
পত্রজঃ” ( জ্বরচি: ) চক্রদত্তঃ ।

বাতরক্তে অগস্তিপুষ্পম্——“অগস্তিপুষ্পচূর্ণেন মাহিষং জনয়েৎ ।  
তদুত্থনবনীতেন দেহজং স্ফুটনং জয়েত্” ( ম: স্ব: ২য় ভা: ) । ভাবপ্রকাশঃ ।

অগস্তির পরিচয়প্রাপিকা সংজ্ঞা । “বক্রপুষ্পঃ,” “দীর্ঘফলক,” “শীঘ্রপুষ্প” ।  
গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“ব্রণারি” ।

অগস্তির ভাষানাম—বাঃ—বকফুলের গাছ, বাসকোনা ফুলের গাছ । হিঃ—  
অগস্তিয়া, হেতিয়া, হদগা । মঃ—অগস্তা, হদগা । শুঃ—অগধিয়ে । কঃ—অগসেয়  
মরণ । তেঃ—অনীসে, অবিসি । তাঃ—অর্গতি ।

বর্ণন—বকফুলের গাছ সাধারণের নিকট সুপরিচিত । ইহা পল্লিমধ্যে ইতস্ততঃ এবং  
উজ্জানে জন্মে । বৃক্ষ অতি সস্তর বর্জিত ও পুষ্পিত হয় । গাছ ২০ হাত পর্য্যন্ত উচ্চ হয় ।  
কাণ্ড সরল, ৮১০ হাত দীর্ঘ । শাখা ঘন সন্নিবিষ্ট নহে—ফাঁক ফাঁক । দীর্ঘবৃন্তের দুই  
পার্শ্বে জোড়া জোড়া পাতা থাকে । পাতা সংখ্যায় ৮—১২ জোড়া বা তদধিক দৃষ্ট হয় ।  
ফুল বড়—গুড় বা রক্তবর্ণ, এবং কোরকিতাবস্থায় চক্রকলার মত বক্র থাকে । শ্রীহর্ষ  
কবি যথার্থই বলিয়াছেন “মুনিক্রমঃ কোরকিতঃ সিতহ্রাতি । বর্নেন্দ্রমুনামন্তত সিংহিকাস্রুতঃ ।  
তম্রস্রপক্ষক্রটিকূটভক্ষিতঃ । কলাকলাপং কিল বৈধবং বমন ॥—নৈষধচরিত ।

বকফুলের দলের বিষয়ে কিছু বলিব । একটা গোলাপ ফুল ও একটা ধুতুরা ফুল লইয়া  
দেখ, উভয় ফুলের দল অর্থাৎ পাপড়ি এক রকম নহে । গোলাপ ফুলের দলগুলি পৃথক  
পৃথক ; একত্রে প্রস্ফুটিত গোলাপফুল পরিপ্লান হইলে এক একটা পাপড়ি করিয়া পড়ে ।  
ধুতুরাফুলের দল পৃথক নহে—মিলিত, দেখিতে কলকের মত । গোলাপফুল পৃথকদল ।  
ধুতুরা ফুল মিলিতদল । সকল ফুলই হয় পৃথকদল নয় মিলিতদল হইয়া থাকে । একটা  
চাঁপা ফুল আর একটা বকফুল লইয়া দেখ । উভয় ফুলই পৃথক দল বটে ; কিন্তু উভয়  
পুষ্পের দলের আকৃতি কি একই প্রকার ?—না । চাঁপাফুলের দলগুলি দেখিতে একই

প্রকার বটে ; কিন্তু বকফুলের পাঁচটা দল ত এক রকমের নহে—কতকগুলি বড়, কতকগুলি অতি ছোট, কোনটা বেশী চোড়া কোনটা বা অল্প চোড়া। তাহা হইলে পৃথক্‌দল-ফুল দুই প্রকারের হইল। এক প্রকারের দলগুলি সমাকৃতি আর এক প্রকারের দলগুলি বিষমাকৃতি। যত পৃথক্‌দল ফুল আছে, তাহাদের দল, হয় সমাকৃতি, নয় বিষমাকৃতি হইয়া থাকে। বকফুলের দল বিষমাকৃতি। বকফুলের গাছে শুঁটী হয়। এই শুঁটী লম্বা, পেনকলমের মত মোটা। আবার কতকগুলি গাছের শুঁটী চ্যাপ্টা হয়—যেমন পলাশ, কাঞ্চন, অপরাজিতা ইত্যাদি। শুঁটী যেমনই হউক, যে যে গাছের শুঁটী হয়, প্রায়ই তাহাদিগের ফুলে বকফুলের মত পাঁচটা পৃথক্ ও বিষমাকৃতি দল থাকে। এস্থলে মিলিতও পৃথক্‌দল পুষ্প এবং একজাতীয় পুষ্পের সহিত একজাতীয় ফলের ঘনিষ্ঠ সম্বন্ধ ব্যাখ্যাত হইল। অগস্তির পুষ্প ও শিধি মাহুষের ভক্ষ্য।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, পুষ্প, শিধি।

### বৈদ্যকে অগস্তির ব্যবহার।

সুশ্রুত—অগস্তির পুষ্প নাতিশীতোষ্ণ। ইহা নক্কাদিগের ( রাতকাদিগের ) পক্ষে হিতকর ( সূঃ ৪৬ অঃ পুষ্প বর্গ )।

বাগ্‌ভট—নক্কাদ্যো অগস্তি পত্র—অগস্তির পত্র শিলায় পেষণ পূর্বক, গব্যায়ত সহ পাক করিয়া, সেই ঘৃত নক্কাদিগকে পান করিতে দিবে ( উঃ ১৩ অঃ )। পাক করিবার প্রণালী— গব্যায়ত এক সের, শিলাপিষ্ট অগস্তিপত্র ১ পোয়া, নীরস না হওয়া পর্যন্ত ঘৃহ অগ্নিতে পাক করিবে। ভজিত পত্র বর্জন পূর্বক বস্ত্রপুত ঘৃত পান করিবে। মাত্রা ৫ তোলা হইতে ৫ তোলা।

হারীত — অপস্মারে অগস্তি পত্র—অগস্তিপত্র বহু, মরিচচূর্ণ অল্প, গোমুত্রে উত্তমরূপে পেষণ করিয়া, নস্তার্থ অপস্মার রোগীকে প্রয়োগ করিবে ( চিঃ ১১ অঃ )। ( ২ ) শিশুর অপস্মারে—মরিচ চূর্ণ সহ অগস্তি পত্রের রসের নস্ত দিবে। রসে তুলা ভিজাইয়া শিশুর নাসারন্ধ্রের নিকট স্থাপন করাই ভাল।

চক্রদত্ত—চাতুর্থকজ্বরে অগস্তি পত্র—যাহার ২ দিন ছাড়া জ্বর হয় তাহাকে অগস্তি পত্রের রসে নস্ত প্রয়োগ করিবে ( অরচিঃ )। অরাগমনদিবসে নস্ত লইতে হইবে। গ্ৰীহবৃদ্ধিবিবর্তিত চাতুর্থকজ্বরে প্রয়োজ্য।

ভাবপ্রকাশ—বাতরক্তে অগস্তি পুষ্প—বকফুল চূর্ণ করিয়া, মাষিহ দুগ্ধে মিশ্রিত করিবে। এই দুগ্ধের দধি হইতে ননী তুলিয়া মাষিলে, বাতরক্ত জন্ত গাফাটা ভাল হয় ( মঃ খঃ ২২ তাঃ )।

বক্তব্য—চরকের পুষ্পবর্গে অগস্তির উল্লেখ নাই। অথবা কেবল পুষ্পবর্গে কেন সমগ্র চরক অনুসন্ধান করিয়াও অগস্তির নাম পাওয়া যায় নাই। ধন্বন্তরীয় নিঘণ্টু-কার অগস্তির গুণ বিবৃত করেন নাই। রাজবল্লভে অগস্তিপুষ্পের গুণ বর্ণিত হইয়াছে—পত্র ও শিষির গুণ লিখিত হয় নাই। ভাবপ্রকাশকার বলেন অগস্তির পত্র প্রতিশ্যায় অর্থাৎ তরুণসন্ধি নিবারক। বৃহম্মিঘণ্টুকারের মতে অগস্তির শিষি “সরা” অর্থাৎ রেচক।

নব্যমত সমালোচনা—ডিমক্ স্বীয় পুস্তকের ১ম খণ্ডের ৪৭২ পৃষ্ঠায় অগস্তির সংস্কৃত নাম “স্থলপুষ্প” লিখিয়াছেন। প্রচলিত কোনও বৈজ্ঞানিক গ্রন্থে অগস্তির এ নাম পাওয়া যায় না। ডিমকের মতে অগস্তি পূর্বদ্বীপপুঞ্জের (Eastern Islands) বৃক্ষ। ভারতে এ বৃক্ষ ছিল না—পরে আনীত হইয়া ভারতের উদ্ভানে প্রতিপালিত এবং এক্ষণে সম্পূর্ণ এতদ্দেশজাতের মত হইয়া পড়িয়াছে। একথা অমূলক। বিজ্ঞলোকেরা স্থির করিয়াছেন স্ত্রুশ্রুতসংহিতা নিতাস্ত নান পক্ষে ২,৪০০ বৎসরের পুস্তক। এই সূক্ষ্মতে অগস্তির উল্লেখ রহিয়াছে। ডিমক্ ও স্থানে স্থানে বস্তু বিশেষকে এতদ্দেশজাত বলিয়া স্বীকার করিয়াছেন; কেননা প্রাচীনগ্রন্থ সূক্ষ্মতে উহার উল্লেখ আছে। যদি তাহাই হয়, তবে অগস্তি এতদ্দেশ-জাত হইবে না কেন?

**Constituents**—Tannin and gum.

**Actions and uses**—The root expectorant. The bark astringent bitter tonic. The juice of leaves and flowers is blown up the nostrils in nasal catarrh and headache with relief. The juice of the root is given with honey in catarrh. A paste of the root with the stramonium root is applied to painful swellings. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 229-30).

নব্যমত—অগস্তির মূল কফনিঃসারক। ত্বক্,—কষায়, তিক্ত, বলকারক। পত্র ও পুষ্পের রস নস্ত করিলে পীনস, প্রতিশ্যায় ও শিরঃপীড়ার যন্ত্রণা লঘু হয়। মূলের রস মধুসহ তরুণকফরোগে প্রয়োজ্য। অগস্তির মূল ও ধূতুরার মূল সমভাগে পেষণ পূর্বক বেদনামুক্ত ক্ষীতঅঙ্গে প্রলেপ দেওয়া হয়। (মেটরিয়া মেডিকা অফ্ ইণ্ডিয়া—আর্, এন. কোরি কৃত, ২য় খণ্ড, ২২৯—৩০পৃঃ)

## अट्काटि—अङ्कोटः ।

अङ्कोटः (ठः), अङ्कोलः । Alangium Lamarkii, Alangium hexapetalum.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“दृढकण्टकः,” “लम्बपर्णः,” “गन्ध-  
पुष्पः,” “ताम्रफलः” । गुणप्रकाशिका संज्ञा—“रेचो,” “विषघ्नः,”  
“वामकः,” “गुप्तस्नेहः” ।

पूर्वाचार्य्यकृतवर्णनम्—“अङ्कोठः संयाही चिरितखलपत्रः, अङ्कोल  
इति लोके” । डल्वगाः—(सुः टीः सूः ३६) ।

अङ्कोलः स्निग्धतीक्ष्णोष्णः कटुको वातनाशनः । कुकुरासुविषं हन्ति  
ग्रहजन्तुविषापहः । भूतहृदिषहृच्चैव कण्ठशूलस्य शोधनः । धन्वन्तरीय—  
निघण्टुः ।

अङ्कोलः कटुकः स्निग्धो विषलूतादिदोषनुत् । कफानिलहरः सूत-  
शुद्धिक्रेचनीयकः । राजनिघण्टुः ।

अङ्कोटकः कटुस्तीक्ष्णः स्निग्धोष्ण सुवरो लघुः । रेचनः क्रिमिशूलाम-  
शोफग्रहविषापहः । विसर्पकफपित्तास्रमूषिकाहिविषापहः । तत् फलं  
शोतलं स्वादु श्लेष्मघ्नं वृंहणं गुरु । वस्यं विरेचनं वातपित्तदाहक्षयास्रजित् ।  
भावप्रकाशः ।

\*

\*

\*

\*

रसोवान्तिकरश्चास्य विषदोषकफापहः । वातशूलशोथक्रिमियह-  
पोद्गामपित्तहा । रक्तदोषविसर्पघ्नः श्लानासुविषनाशनः । ओतोविषं  
कटौशूलमतिसारञ्च नाशयेत् ॥ वृहन्निघण्टुरत्नाकरः ।

दन्तकाष्ठगते विषे अङ्कोटमूलम्—“अथवाङ्कोठमूलानि” (कल्प  
१ अः) । (२) अङ्गुले विषसंस्मृष्टे अङ्कोटपुष्पम्—“एकैकं कारयेत् पुष्पं  
बन्धूकाङ्कोठयोरपि”—(कल्प १ अः) सुश्रुतः ।

আখৌর্বিধি অকোটমূলম্—“অকোটমূলকল্মী বা বস্তুমূর্থেণ  
কল্মিত: । পানালেপনযৌর্যুত: সর্বাঙ্ঘ্রবিষনাশন:” ( শু: ৩৮ অ: ) ।  
বাগ্ভট: ।

(১) অতিসারে অকোটমূলম্—তণ্ডুলজলপিষ্টাকোটমূলকর্ষাধিপান-  
মপহরতি । সর্বাতিসারগ্রহণীরোগসমূহং মহাঘোরম্ (অতিসার চি:) ।

(২) গরদোষি অকোটমূলম্—“অকোটমূলনি:কায়ং ফাণিতং সঘৃতং লিহেত্ ।  
তৈলাক্ত: স্ত্রিষসর্বাঙ্ঘ্রো গরদোষবিষাপহ: (বিষ চি:) । চক্রদত্ত: ।

প্রববিধি অকোটমূলম্—“ক্ষীরেণ পরিপেচिता অকোটবংশজা বাপি  
অবিষপ্নী প্রযজত:” ( ম: স্ব: ৪ ভা: ) ভাবপ্রকাশ: ।

অকোটের পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“দৃঢ়কণ্টক,” “লম্বপর্ণ,” “গন্ধপুষ্প,”  
“তাম্রকল” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“রেণী,” “বিষন্ন,” “বামক,” “শুভ্রদেহ” ।

অকোটের ভাষানাম—বা:—আঁকোড়, ধল আঁকোড় । হি:—চেরা, টেরা । ম:—  
অকোণী বৃক্ষ । শু:—অকোণা । ক:—অকুলে । তৈ:—উড়ীকে ।

বর্ণন—অকোট অযত্নসম্বৃত আরণ্য বৃক্ষ । এংটেল মাটিতে উদ্ভবরূপ বর্ধিত হয় ।  
হগলী ও মেদিনীপুর জেলার প্রচুর জন্মে । শুক ও উচ্চ ভূমিতে হইার উৎপত্তি । মেদিনী-  
পুরে বড় আমগাছের মত উচ্চ আঁকোড় গাছ দেখিয়াছি । পাতা লম্বা চোড়ার প্রায়  
আমের পাতার মত । পাতার বর্জনাঙ্কতি নৃন্তগর্ভ কীতি দৃষ্ট হয় । গাছের শুঁড়িতে বা  
ডালে তীক্ষ্ণাগ্র কিছু থাকিলেই তাহাকে লোকে কণ্টক বলিয়া থাকে; কিন্তু গাছের ছাল  
ভুলিলে বাহা ছালের সহিত উঠিয়া যায়, উদ্ভিদবিজ্ঞানসারে তাহাই কণ্টক, আর বৃক্ষ অপ-  
সারিত করিলেও, বাহা কাণ্ড বা শাখার অঙ্গীভূত হইয়া থাকে, তাহাকে তীক্ষ্ণাগ্র শাখা  
বলে । বৃহত্তর কণ্টক আছে । বিবের তীক্ষ্ণাগ্র শাখা আছে । সুতরাং উদ্ভিদবিজ্ঞানসারে  
বসিতে হইলে, অকোটেরও তীক্ষ্ণাগ্র শাখা আছে । চৈত্র বৈশাখ মাসে ফুল হয় ।  
পুষ্কিতাবহার বৃক্ষে পত্র থাকে না । আবার অকোটের কাণ্ড এমন, যে দেখিলেই  
তুচ্ছকাটি বলিয়া বোধ হয়; একতর দূর হইতে পত্রহীন, পুষ্কিত অকোট বৃক্ষ দেখিলে  
মনে হয়, কেহ যেন শুক কাঠে কৃত্রিম পুষ্পের সন্নিবেশ করিয়াছে । বৈশাখী উষার দ্বারান্ত

অঙ্কোট পুষ্পের সৌরভ অতি হৃদয়। এই “গন্ধপুষ্প” বৃক্ষ, সর্বথা উদ্ভানে পালিত হইবার যোগ্য। ইহার পুষ্প শুভ্র বর্ণ। ফল দেখিতে প্রায় ভাঁটার মত। জ্যেষ্ঠ আষাঢ় মাসে ফল পাকে। পাকা ফল বর্ণঃ প্রায় কালজামের মত। বিশেষ কোন স্বাদ নাই—সামান্য মিষ্ট বলা যায়। পাকা ফল মৎস্তগন্ধি, অর্থাৎ উহাতে আঁসটে গন্ধ আছে। বালকে পাকা অঙ্কোট ফল খায়। ছোট ছোট আঁকোড় গাছে পল্লীগোমের লোকেরা ছড়ি তৈয়ার করে। অঙ্কোটমূলক্ অতিভিহ্ব।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূলক্ ও পুষ্প।

মাত্রা—মূলক্ চূর্ণ  $\frac{1}{2}$  আনা হইতে এক আনা পর্য্যন্ত।  $\frac{2}{3}$  আনা হইতে ৫ আনা মাত্রায় বমনকারক।

বৈদ্যকে অঙ্কোটের ব্যবহার।

সুশ্রুত—দন্তকাষ্ঠগতবিষে অঙ্কোটমূল—দন্তকাষ্ঠ বিষবৃত্ত হইলে, জিহ্বা, দাঁতের মাটি ও ওষ্ঠ ক্ষীত হয়। ইহার প্রতীকারার্থ অঙ্কোট মূলের ছাল চূর্ণ করিয়া, ক্ষীত স্থানে মধুর সহিত আন্তে আন্তে ঘর্ষণ করিবে, কিম্বা প্রলেপ দিবে (কঃ ১ অঃ)।  
(২) অঙ্গনগতবিষোপদ্রবে অঙ্কোটপুষ্প—বিষাক্ত অঙ্গনব্যবহারে অক্ষয় জন্মে, ইহার প্রতিকারার্থ অঙ্কোট পুষ্পের অঙ্গন ব্যবহার করাইবে (কঃ ১ অঃ)।

বাগ্ভট—মূষিকবিষে অঙ্কোটমূল—অঙ্কোট মূলের ছাল, ছাগীর মূত্রে পেষণ করিয়া পান ও লেপন করিলে সর্বপ্রকার মূষিকবিষ বিনষ্ট হয়। (উঃ ৩৮ অঃ)।

চক্রদন্ত—অতিসারে অঙ্কোটমূল—অঙ্কোট মূলের স্বক্ ১ তোলা, তণ্ডুলোদকের সহিত পেষণ পূর্বক পান করিলে সর্বপ্রকার অতিসার ও গ্রহণী প্রশমিত হয় (অতিসার চিঃ)। এ মাত্রা অধুনা প্রযোজ্য নহে। (২) গরদোষে অঙ্কোটমূল—অঙ্কোটমূল—স্বকের কাথ প্রস্তুত করিয়া ঘনীভূত না হওয়া পর্য্যন্ত পুনঃপাক করিবে। এই কানিতা-কার কাথ পব্যায়ত সহ সেবন করিবে। ঔষধ সেবনের পূর্বে রোগীকে তিলতৈল মাখাইয়া শ্বেদ দিবে। ইহা গরদোষ নাশক (বিষ চিঃ)। উপবিষ সেবনজন্ত উপদ্রবকে গরদোষ বলে।

ভাবপ্রকাশ—কুকুর বিষে অঙ্কোটমূল—অঙ্কোটমূলক্ গব্য হৃৎকের সহিত পেষণ করিয়া পান করিবে। ইহা কুকুরবিষ নাশক (মঃ ৮ঃ ৪ ভাঃ)।



বক্তব্য—চরকে অক্টোট ফলের গুণ এইরূপ লিখিত হইয়াছে—“প্লেয়লঃ গুরু বিষ্টন্তি চাকোটফলমগ্নিজিং” (স্বঃ ২৭ অঃ)। চরকোক্ত বিষচিকিৎসায় অমৃতঘ্রতের কবে “পাঠাঙ্কোটামগ্নজার্ক” পাঠে অক্টোটের ব্যবহার দেখিতে পাই মাত্র। এতদ্ভিন্ন সমগ্র বিষচিকিৎসায় আর অক্টোট শব্দই নাই। সুশ্রুতের কল্পস্থানের ৬ষ্ঠ অধ্যায়ে মৃষিককুজুরাণির বিষচিকিৎসা লিখিত আছে। সুশ্রুতোক্ত বিষ— চিকিৎসায় অক্টোট ব্যবহৃত হয় নাই; কিন্তু মৃষিকবিষচিকিৎসায়, মৃষিকদষ্ট রোগীকে বমন করাইবার জন্য অক্টোট প্রয়োগ করা হইয়াছে—“হর্দনঃ জালিনীকাতৈঃ গুকাখাঙ্কোটয়ো রপি (কঃ ৬ অঃ)। অক্টোটের একটি নাম “বামক”। চরকের বিমান স্থানের ৮ম অধ্যায়ে এবং সুশ্রুতের স্বত্র স্থানের ৩৯শং অধ্যায়ে বিরেচক ও বামক দ্রব্যের তালিকা আছে। এই তালিকায় অক্টোটের নাম নাই। চরক ও সুশ্রুতোক্ত কুষ্ঠ, অতিসার এবং গ্রহণীর চিকিৎসায় অক্টোটের নামোল্লেখ নাই। সুশ্রুতের অশ্বরী চিকিৎসাধ্যায়ে অক্টোট ফলের উল্লেখ দৃষ্ট হয়। “পিচুকাঙ্কোলকতকশাকৈলীবরজৈঃ ফলৈঃ। চূর্ণিতৈঃ সপ্তং তোয়ঃ শর্করানানশনঃ পিবেৎ” (চিঃ ৭ অঃ)। নিঘণ্টুকার অক্টোটফলকে “গুণদেহ” বলিয়াছেন। চরকের স্বত্র স্থানের ১৩শ অধ্যায়ে এবং সুশ্রুতের চিকিৎসিত স্থানের ৩১শং অধ্যায়ে উক্ত, স্থাবরদেহেযানি ফলের মধ্যে অক্টোটের উল্লেখ নাই। নিঘণ্টুকার অক্টোটের একটি নাম লিখিয়াছেন “রেচী”; কিন্তু ডল্লণ অক্টোটকে “সংগ্রাহী” বলিয়া পরিচিত করিয়াছেন। চক্রদত্ত ও বঙ্গসেন (বঙ্গসেন সঙ্কলিত “চিকিৎসাসার সংগ্রহ”—ঐযুক্ত জীবানন্দ বিজ্ঞানাগরের সংস্করণ, ৮১ পৃঃ দেখ) উভয়েই অতিদারের চিকিৎসায় সংগ্রাহী রূপে অক্টোট ব্যবহার করিয়াছেন। বস্তুতঃ অক্টোট রেচী কি সংগ্রাহী ইহার পরীক্ষা আবশ্যক।

নবায়মত সমালোচনা—ওয়াইট্ সাহেব কৃত “কিগার্স অফ্ ইণ্ডিয়ান প্লান্টস্” নামকপুস্তকের ১ম খণ্ডের ১২৪ পৃষ্ঠায় অক্টোট বৃক্ষের চিত্র অঙ্কিত আছে। এই অঙ্কনে কিঞ্চিৎ ভ্রষ্ট রহিয়াছে। ইহাতে অক্টোটের কণ্টক এবং পত্রস্থিত অর্ধদাকৃতি দৃশ্য অঙ্কিত হয় নাই। ডিমাকের পুস্তকে (২য় খণ্ড, ১৬৫ পৃঃ) অক্টোটের ফল কন্ডার ও অন্নাবাদ বলিয়া লিখিত হইয়াছে। আমরা পক্ষ অক্টোটফলের আবাদ লইয়া যেমন বুঝিয়াছি তদ্বিষয় পূর্বেই বিবৃত হইয়াছে।

**Constituents**—Non-crystallizable, bitter, alkaloid, alangine. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 322).

Mr. Moodin Sheriff has drawn attention to the emetic properties of the bark in the *Pharmacopæia of India*. He says—"It has proved itself an efficient and safe emetic in doses of fifty grains ; in smaller doses it is nauseant and febrifuge. The bark is very bitter, and its repute in skin diseases is not without foundation. If it is continued for a sufficient period its influence over them is greater than that of *calotropis gigantea*." Mr. Moodin Sheriff, in a further report upon this drug (1883), states—"It is a good substitute for Ipecacuanha, and proves useful in all diseases in which the latter is indicated, except dysentery. As a diaphoretic and antipyretic it has been found useful in relieving pyrexia. Dose as a nauseant, diuretic and febrifuge, 6 to 10 grains of the root bark ; as an alterative, 2 to 5 grains, it is given in leprosy and syphilis ; the natives consider it to be alexiteric, especially in cases of bites from rabid animals."—(*Pharmacographia Indica*—W. Dymock, Part II., p. 165).

নব্যমত—মুদেন্ সেরিক্ বলেন—অক্টোই মূলত্বক্ ৫০ গ্রেণ মাজায়, যে, ফলগ্রন্থ এবং নিরাপদ বমনকারক ইহা পরীক্ষাধারা প্রতিপন্ন হইয়াছে। এতদপেক্ষা অন্নমাজায় বিব-মিষাজনক এবং অরয়। অক্টোইমূলত্বক্ অতি তিক্ত। চর্মরোগনাশক বলিয়া ইহার যে খ্যাতি আছে, তাহা অমূলক নহে। যদি দীর্ঘকাল ব্যবহার করা যায়, তাহা হইলে চর্মরোগ প্রশমন পক্ষে, ইহা আকন্দের অপেক্ষা অধিকতর ফলগ্রন্থ হইয়া থাকে। অক্টোইমূলত্বক্ ইপিকাকুয়ানার উত্তম প্রতিনিধি। আমাতিসার, রক্তাতিসার ভিন্ন যে সকল রোগে ইপি-কাকুয়ানা প্রযোজ্য, তত্তাবৎ রোগেই অক্টোই ব্যবহার করিয়া ফল পাওয়া গিয়াছে। অর থাকিতে ৩—১০ গ্রেণ মাজায় অক্টোইমূলত্বক্চূর্ণ সেবন করিলে, বর্ষ হয়, অরের ভোগকাল মন্দীভূত এবং শীতপিপাসাদাহাদি অরলক্ষণ প্রশমিত হয়। ইহা ৬—১০ গ্রেণ মাজায় বিবমিষাজনক। ২—৫ গ্রেণ মাজায় রসায়ন (alterative)। এতদেন্দ্রীয় লোকে অক্টোইকে ক্ষিপ্তজন্তুদংশনজনিত বিষদোষনাশক বলিয়া জানে। (ফার্মাকোগ্রাফিকা ইণ্ডিকা—ডব্লিউ ডিমক্ কৃত, ২য় খণ্ড, ১৬৫ পৃঃ)।

## अतसी ।—अतसी ।

रुद्रपत्नी, अतसी, उमा । *Linum Usitatissimum.*

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“नील पुष्पिका” । गुणप्रकाशिका संज्ञा—“पिच्छिला”, “तैलफला” ।

पूर्वाचार्यकृतवर्णनम्—“अतसी मशिना इति लोके प्रसिद्धा”  
उल्लेखः (सुः टीः सूः ३६ अः) । “अतसी तिसीति विख्याता”  
चक्रपाणिः—(सुः टीः सूः ३६ अः) ।

रुद्रपत्नी तु मधुरा पित्तहा वलकारिका । कफवातकरी चेष्टत्  
पित्तहृत् कुष्ठवातजित् । अन्यच्च—अतसी मधुरा तिक्ता क्षिग्धा पाके  
कटुर्गुरुः । उष्णा दृक्शुक्रवातघ्नी कफपित्तविनाशिनी ॥ धन्वन्तरीय—  
निघण्टुः ।

अतसी मदगन्धास्त्रामधुरा वलकारिका । कफवातकरी चेष्टत्पित्तहृत्  
कुष्ठवातनुत् । राजनिघण्टुः ।

अतस्सुष्णा च तिक्ता च वातघ्नी श्लेष्मपित्तला । स्वादुश्चमत्सी तैलं  
बोर्ध्नीन्धं कटुपाकि च । राजवल्लभः ।

अतसी मधुरा तिक्ता क्षिग्धा पाके कटुर्गुरुः । उष्णा दृक्शुक्रवातघ्नी  
कफपित्तविनाशिनी । भावप्रकाशः ।

पाके कटी च तिक्ता च कफवातव्रणपहा । पृष्ठशूलश्च शोथश्च पित्तं  
शूलं हृष्यकवेत् । पर्श्वमस्याः कासकफवातनुष्णसङ्गतया । दृढनि-  
घण्टुरन्नाकरः ।

(१) ब्रह्मोपनाहने अतसी—“आतसीवीजदध्वाया शत्रुपिच्छिका ।  
यस्या स्यादुपनाहने” (चिः ११ अः) । (२) पक्षशोथप्रमेदने अतसी—  
“\* \* उमावशुम्बुः \* \* । इत्युक्तो मेघवमनः पक्षशोथप्रमेदनः” (चिः

১২ অ:) । (১) বাতপ্রধানব্রণালিপনে অতসী—“সদাচা বেদনা-  
বন্তী যে ব্রণা মারুতীস্तराः । তেবাং তিলান্যুমাস্চৈব মৃষ্টান্ পয়সি  
নির্বৃত্তান্ । তেনৈব পয়সা পিষ্টা কুর্যাদালিপনং ভিষক্” (চি: ১২ অ:) ।  
চরক: ।

বাতাধিকবাতরক্তে ভমা—“জ্বরপিষ্টমুমালিপ \* \* \* ।  
কুর্যাদালিপনমিত্যর্থং \* \* ” (চি: ২৫ অ:) । (২) প্রমেহে ভমাতৈলম্—  
“কুম্ভম্ভস্রপাতসী \* \* জ্বেহা: প্রমেহেহু” (চি: ২১ অ:) । সুশ্রুত: ।

অতসীর পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“নীল পুশ্পিকা” । গুণপ্রকাশিকা  
সংজ্ঞা—“পিচ্ছিল,” “তৈলফলা” ।

অতসীর ভাষানাম—বাঃ—মশিনা । হিঃ—তিসি, অলসী । মঃ—জবন, অষ্টনী ।  
শুঃ—অলসী । কঃ—অসগে । তৈঃ—নল্লপগণী চোট্টু । ফাঃ—তুথমেক্তান্ ।

বর্ণন—অতসী ফলপাকান্ত । অতসীর পাতা সরু । ফুল নীলবর্ণ । তৈলের অল্প  
এদেশে প্রচুর পরিমাণে মশিনার আবাদ হয় । এদেশে তিন প্রকার মশিনা দেখা যায়—শাদা,  
লাল ও কটা রঙের । বিত্তক মশিনার তৈল দেখিতে জলের মত । তবে যে মশিনার  
তৈল পীতবর্ণ দেখায় তাহার কারণ উহার সহিত অল্প তৈল ভেজাল দেয় । মশিনা  
পিষিয়া শতকরা ৩০ ভাগ তৈল পাওয়া যায় ।

ঔষধার্থ ব্যবহার ।—অতসীর বীজ, তৈল ও পত্র ।

বৈজ্ঞানিক অতসীর ব্যবহার ।

চরক—ফোড়া পাকাইবার জন্য মশিনা—মশিনা জলে পেষণ পূর্বক, উহার  
সহিত কিঞ্চিৎ বরের ছাতু মিশাইয়া, অন্নদধিসহ ফোড়ার প্রলেপ দিলে কোড়া পাকিয়া যায়  
(চি: ১৩ অ:) । (২) ফোড়া ফাটাইবার জন্য মশিনা—মশিনার প্রলেপ দিলে  
কোড়া ফাটিয়া যায় (চি: ১৩ অ:) । (৩) বাতপ্রধান ব্রণে মশিনা—দাহ ও বেদনা-  
যিত্তব্রণে, তিল ও মশিনা কাঠখোলায় ভাজিয়া গরম থাকিতে থাকিতে গো-হুখে নির্ঝাশিত  
করিবে । শীতল হইলে সেই হুখেই পেষণ করিয়া কোড়ার প্রলেপ দিবে (চি: ১৩ অ:) ।

হুশ্রুত—বাতাধিকবাতরক্তে মশিনা—বাতাধিকবাতরক্তের বেদনা প্রশম-  
নার্থ মশিনা হুখে পেষণ পূর্বক প্রলেপ দিবে (চি: ১৩ অ:) । (২) প্রমেহে মশিনা

তৈল—মশিনার তৈল প্রমেহ রোগীকে সেবন করাইবে (চিঃ ৩১ অঃ)। মাত্রা—  
১—১ তোলা।

বক্তব্য—চরক ও সূত্রভূতে উপনাহষেদের (যাহাকে ইংরাজিতে পুন্টিশ বলে) উপাদান স্বরূপ অতসী ব্যবহৃত হইয়াছে—“উমরা কুষ্ঠতৈলাভ্যাং যুক্তয়াচোপনাহয়েৎ” (চরক স্থঃ ১৪ অঃ)। “তিলাতসীসর্বপকৈকন্তুসুবজ্রাবনকৈঃ শ্বেদয়েৎ” (সূত্রভূত চিঃ ৩২ অঃ)। নিঘণ্টুগ্রন্থে মশিনাতৈলের গুণ এইরূপ লিখিত হইয়াছে—“বাতশঃ মধুরঃ তেজঃকোমঃ তৈলং বলাসক্লং” (ধম্বন্তরীয় নিঘণ্টু) (“মধুরত্বতসী তৈলং পিচ্ছিল কানিলাপহম্। মদগন্ধি কষায়ক কফকাসাপহারকম্” (রাজনিঘণ্টু)।

নব্যমত সমালোচনা—ডিম্বক্ (১মঃ খঃ, ২৩৯ পৃঃ) বলিয়াছেন,—হিন্দুরা, মশিনা ঔষধার্থে অতি অল্পই ব্যবহার করিয়াছেন। আমাদের এই প্রবন্ধ পাঠ করিয়া ডিম্বকোক্তির অসারতা পাঠক হৃদয়ঙ্গম করিতে পারিবেন।

**Constituents**—The seed-nucleus contains a fixed oil 30 to 35 p. c.; the epithelium contains mucilage 15 p. c., proteid 25 p. c., amygdalin, resin, wax, sugar and ash 3 to 5 p. c. The ash contains phosphates, sulphates and chlorides of potassium, calcium and magnesium.—(*Materia Medica of India*.—R. N. Khory, Part II., p. 150).

**Physiological action**—Demulcent, expectorant, diuretic and emollient. In large doses it is laxative. In small doses it stimulates the kidneys. It is oxidized in the system and excreted as a resinoid body in the urine. Its infusion is given in inflammation of the mucous membranes of the respiratory, digestive and urinary organs; also in vesical and renal irritation.—(*Materia Medica of India*.—R. N. Khory, Part II., p. 151).

**Therapeutics**—As it contains a mucilaginous principle and a little oil it is given with honey in coughs and catarrh. As a demulcent and diuretic it is given in renal colic, cystitis, vesical irritation, strangury, vesical catarrh and calculi. Fumigation with the smoke of linseed-oil is used for colds in the head and hysteria. The decoction, owing to the oil it contains is useful enema. Ground meal is chiefly used for poultices applied to enlarged glands, boils, gouty and rheumatic swellings, to the chest in pneumonia &c. The oil is laxative and given in piles. Locally made into an emulsion with lime water it is a valuable non-oil irritant application in burns and scalds. \* \* The oil is often added to purgative enemata instead of the castor-oil.

Libér fibres are cooling to the body and lessen perspiration, and hence used as an article of dress.—*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 151.

নক্ষত্রমৃত—মশিনা, শিথিলতা-সম্পাদক, ককনিঃসারক, মূত্রকারক। অধিক মাজার মুহুরেচক। অন্ন মাজার সেবনে বৃক্কবয়ের অর্ধাংশ মূত্রোৎপাদক ইন্ড্রিরের জিরাবুজি হয়। মশিনা, পিচ্ছিল ও বেহাষিত বলিয়া মধুসহ কক্ষকালে প্রযোজ্য। শিথ ও মূত্রকারকেহতু মূত্রকৃচ্ছ, অশ্রুতী, শর্করা এবং শূলরোগে হিতকর। মশিনাটেলের ধূমগ্রহণ শিরঃস্থিত রোমা ও মূত্রার পক্ষে হিতকর। মশিনার কাথে তৈল থাকে বলিয়া, এই কাথ অল্পবাসনবতিরূপে (Enema) ব্যবহৃত হইতে পারে। পিষ্টমশিনা, কোড়া, বাতের বেদনা, এবং কক্ষরোগে বকোবেদনার পুন্টিশরূপে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। মশিনার তৈল মুহুরেচক। অর্শোরোগীর গাঢ়বিটুকতা থাকিলে মশিনার তৈল সেবন করান হয়। চূণের জলের সহিত এই তৈল মিশাইয়া, অগ্নি কিংবা অত্যুষ্ণ তরল বস্তুরা দ্বারা দগ্ধ স্থানে লেপন করিলে বিশেষ ফলপাত হয়। (মোটরির মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর এন্ কোরি রুত, ২য় খণ্ড, ১৫১ পৃঃ)।

## অতিবিষা—অতিবিষা ।

অতিবিষা, অকন্থা। *Aconitum heterophyllum*.

পরিচয়স্বাপিকা সংস্থা—“শ্বেতকন্দা”, “ভঙ্গুরা”, “বুধবল্লাভা”।

গুণপ্রকাশিকা সংস্থা—“অতিসারশ্রী”, “মিথুমেঘবন্ধ”।

অটুষ্ণাতিবিষা তিজ্ঞা কক্ষপিত্তজ্বরায়ত্বা। অম্মাতিসারকাস্রী  
বিষকৃষ্ণিবিদ্যামিনী। ধন্বন্তরীয়নিঘণ্টু রাজনিঘণ্টুয় ।

বিষা সোম্বা অটুষ্ণিত্বা পাচনী দীপনী হরিত। কক্ষপিত্তাতিসারাম—  
বিষকাসবমিচ্ছিনীন্। ভাবপ্রকাশঃ।

পাচকঅতিবিষা তিজ্ঞা পাচনী দীপনামিনী। রাজবল্লভঃ।

আমাতিসারে অতিবিষা—“দধ্যাব্ সাতিবিষা পেয়া সানী সান্ধা  
সনাবরান্ (সু ২ খঃ)। (২) দীপনাদ্যর্থেষু অতিবিষা—“অতিবিষা  
দীপনীষপাচনৌষধৌষধকন্দৌষধরানান্” (সুঃ ২৫ খঃ)। অরকঃ।

সর্বকুক্ষ্যাময়ে অতিবিষা—“অঙ্কোটস্য ত্রয়োভাগা ভাগত্বকৌৎসাহ-  
মবঃ । তচ্ছুলোদকসম্মীতঃ সর্বকুক্ষ্যাময়াপহঃ ( জী: সং ১২১ ৬ ) ।  
(২) শিশো:কাসজ্বরচ্ছর্দিষু অতিবিষা—“ কাসজ্বরচ্ছর্দির্মিহিতানাং  
সমাস্তিকাস্চাতিবিষা তথ্যকাম্” ( জী: সং ৮১৬ ৫ ) । বঙ্কসিন: ।

অতিবিষার অর্থসংজ্ঞা—পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“শ্বেতকনা”, “ভঙ্গুরা”,  
“বৃণবস্ত্রা” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“অতিসারগ্নী”, “শিশুভৈষজ্য” ।

অতিবিষার ভাষানাম—বা:—আতইচ্ । হি:—অতীস্ । ম:—অতিবিষ । গু:  
—অতলসগীকলী । ক:—অতিবিষা । তৈ:—অতিবাসা ।

বর্ণন—অতিবিষার ক্ষুদ্র হিমালয়ের উচ্চপ্রদেশে জন্মে । ইহার পাতা  
নাকদোনার পাতার মত ; কিন্তু চোড়ার কিছু ছোট । শাখা চ্যাপ্টা । পত্রবৃন্তের মূল  
হইতে পুষ্পদণ্ড নির্গত হয় । পুষ্পদণ্ড ( পুষ্পদণ্ডের ব্যাখ্যা “আরম্ভ” দেখ ) পত্রবৃন্ত  
হইতে দীর্ঘতর । প্রস্তুতি পুষ্প দেখিতে যেন টুপি মত । ঐষদীর্ঘকনের গাছ হইতে  
মূল নির্গত হয় । এই মূলই অতিবিষা নামে বিখ্যাত । রাজনিষট্ঠুর যে আদর্শ কানী  
হইতে সংগৃহীত হইয়াছে, তাহাতে লিখিত আছে—“জিবিধাতিবিষা জ্যেষ্ঠা শুক্লকৃষ্ণাঙ্গা  
তথা” । মদনবিনোদের মতে “স্ত্রীমকল্যাণোপবিষা সা বিজ্যেষ্ঠা চতুর্বিধা । রক্তা শ্বেতা  
কৃষ্ণাঙ্গা পীতবর্ণা তথৈব চ” । তাহা হইলে রাজনিষট্ঠুর মতে, শ্বেত, কৃষ্ণ ও রক্তবর্ণ এই  
তিন প্রকার এবং মদনবিনোদের মতে, রক্ত, শ্বেত, অত্যন্তকৃষ্ণ এবং পীত এই চারি প্রকার  
অতিবিষা আছে । অধুনা কেবল একপ্রকার মাত্র আতইচ্, বাজারে বিক্রীত হইতে দেখা  
যায় । ইহা কটা রন্ধের, ভাঙিলে ভিতরে সাদা । স্বাদ অতিতিক্ত ।

মাত্রা—চূর্ণ ২—৪ আনা । নব্যগণের মতে আধ আনা হইতে দেড় আনা মাত্রার  
বলা, ১ আনা হইতে ১ আনা মাত্রার ক্রিয় এবং ২ আনা হইতে ১০ আনা, কাহার মতে  
১১ আনা মাত্রার অরপ্রতিষেধক ।

বৈদ্যকে অতিবিষার ব্যবহার ।

চরক—আম্রাতিসারে অতিবিষা—আতইচ্ ১ তোলা, শুঠ ১ তোলা, ১/২ জলে  
সিদ্ধ করিয়া ১/১ খাণ্ডিতে নাশাইয়া, ছাঁকিয়া, এই জলে অতীষ্ট বস্তুর পেরা প্রস্তুত করিবে ।

ইহা চিকিৎসা দাড়িম্বরসযোগে অন্নাস্বাদ করিয়া আমাভীসারীকে সেবন করাইবে (সূঃ ২ অঃ) ।  
(২) অম্মিবুদ্ধিকর, পাচক এবং সংগ্রাহক ত্রব্যের মধ্যে অতিবিষা শ্রেষ্ঠ (সূঃ ২৫ অঃ) ।

বঙ্গদেশ—গ্রহণীতে অতিবিষা—অকোঠমূলের যুক্ ৩ ভাগ এবং অতিবিষা ১ ভাগ তড়ুলোদকে পেষণ পূর্বক পান করিলে গ্রহণী প্রশমিত হয় (জীঃ সং ১২১ পৃঃ) । (২) শিশুর কাস অর বমনে অতিবিষা—শিশুর কাস অর এবং বমন প্রতীকারার্থ অতিবিষা চূর্ণ উপযুক্ত মাত্রায় মধুর সহিত সেবন করাইবে (জীঃ সং ৮১৬ পৃঃ) ।

বঙ্গব্য—চরকের চিকিৎসিতস্থানের ২৫ শ অধ্যায়ে এবং সূত্রস্তোত্রের কলহানের ২য় অধ্যায়ে স্থাবর বিষের বিষয় বিবৃত হইয়াছে । চরকোক্ত মূলবিষের এবং সূত্রস্তোক্ত মূলবিষ বা কলবিষের নামমালার অতিবিষার নামোন্মেষ দেখা যায় না । উপবিষের মধ্যেও ইহাকে পাঠ করা হয় নাই । সূত্রস্তোত্র ও চরকে যে সকল স্থাবর বিষের উল্লেখ দেখা যায় উহাদের অধিকাংশই এক্ষণে সম্পূর্ণ অপরিচিত । সূত্রস্তোত্র প্রাচীন টীকাকার ডব্লুণ লিখিয়াছেন “মূলদিবিষাণাং যত্নপন্নৈরপি জাতুমশক্যং তত্র তানি হিমবৎপ্রদেশে কিরাতশব্দাদিত্যোজ্ঞয়ানি” (কঃ ২য়ঃ অঃ টীঃ) । মদনপাল, বর্ণভঙ্গে অতিবিষার গুণান্তর স্বীকার করিয়াছেন । রাজনিঘণ্টুকার স্বীকার করেন নাই । রাজনিঘণ্টুতে অতিবিষাকে “ককপিভজরাপহা” “আমাভীসারকাসারী” এবং “বিষজ্জিহ্বা-বিনাশিনী” বলা হইয়াছে । মদনপাল বলেন, অতিবিষা, বিংশতি প্রকার স্নেহরোগ-নাশিনী, রসায়নী এবং “লেপাক্ষরথুনাশিনী” । সূত্রস্তোক্ত অতিসার চিকিৎসার এবং চক্রদত্তের অতিসার অরতিসার ও গ্রহণী চিকিৎসার ত্রব্যান্তরসহ পুনঃ পুনঃ অতিবিষার প্রয়োগ দৃষ্ট হয় । চরক ও সূত্রস্তোক্ত জীর্ণজর চিকিৎসার কেবল অতিবিষার প্রয়োগ নাই । চরকে কলিদক্কাশলকী সারিবাতিবিষাহিরা” (চিঃ ৩ অঃ) পাঠে এবং সূত্রস্তোত্র ‘শিঙ্গল্যাতিবিষাজ্জাকা” (উঃ ৩৯ অঃ) পাঠে বিষমজরহরয়তে অন্ত্যন্ত বহু বস্তুর সহিত অতিবিষা ব্যবহৃত হইয়াছে । চরকসূত্রস্তোত্র এবং বাগ্ভট্টোক্ত গ্রহণী ও কাস চিকিৎসার কিছা রসায়নাধিকারে কেবল অতিবিষার ব্যবহার দেখা যায় না ।

নব্যমত সমালোচনা—ডিম্বক্ (১মঃ খণ্ড, ১৫ পৃঃ) লিখিয়াছেন—“The earliest notices of Ativisha are to be found in Hindu works on Materia Medica, Sarangadhara and Chakradatta.” এতৎপাঠে প্রতীতি করে যে নিঘণ্টু-গ্রন্থ, শাৰ্দধর এবং চক্রদত্ত অপেক্ষা প্রাচীনতর পুস্তকে অতিবিষার উল্লেখ নাই । চক্রদত্তার



অপেক্ষা শতগুণে প্রাচীন চরুকাদিতে যে অতিবিষার ভূরি ভূরি প্রয়োগ আছে তৎসমুদায় ইতঃ পূর্বেই আমরা উদ্ধৃত করিয়াছি।

**Constituents.**—An intensely bitter alkaloid—Atisine, Aconitic acid, Tannic acid, Pectous substance, abundant starch, fat, a mixture of oleic, palmitic-stearic glycerides, vegetable mucilage, cane-sugar and ash, 2 p.c. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 3).

**Actions and uses**—Bitter, stomachic, aphrodisiac, tonic and anti-periodic, given during convalescence from such debilitating diseases as fevers, acute, inflammatory affections, etc., used also in cough, dyspepsia and in diarrhoea depending thereupon, in which case it is given in combination with aromatics, bitters and astringents such as Tinospora, Bonduc-nuts, Holarrhena etc. It has been given as an antiperiodic in malarial fevers with some success, but is much inferior to quinine. Combined with Vavading (বিবধ) it is given to expel worms. (Do. II. 3).

Dr. M. Sheriff considers that the ordinary doses are only useful as a tonic and that two drams or more should be given as an antiperiodic. (*Pharmacographia Indica*—W. Dymock, I, p. 16.)

**ব্যবহৃত**—অতিবিষা, তিক্ত, পাচক, বৃদ্ধ, বলকারক এবং অন্ন-প্রতিষেধক। জ্বরাদি রোগাবসানে, দৌর্বল্য দূরীকরণার্থ অতিবিষা ব্যবহৃত হয়। কাস, অজীর্ণ, অগ্নিমান্দ্যও অতিবিষা প্রয়োগ করা যায়। এই সকল রোগের উপসর্গভূত অতিসারে, শ্বশ্বাস, তিক্ত, এবং কষায় ত্রব্যের সহিত অতিবিষা ব্যবহার করিবে। ম্যালেরিয়া জ্বরে, অন্ন প্রতিষেধক-রূপে অতিবিষা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ইহাতে বেশ ফলও পাওয়া যায় বটে; কিন্তু কুইনাইনের মত ফলপ্রদ নহে। অতিবিষা বিড়লের সহিত সেবন করিলে অল্পস্থ ক্রিমি নির্গত হইয়া যায়। (মোটরিকা মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—২য় খণ্ড, ৩ পৃঃ)।

**মুদেন্ সেরিফ বলেন**—অন্ন প্রতিষেধক রূপে সচরাচর যে মাত্রার (২—৩ আনা) অতিবিষা প্রয়োগ করা হয় তাহা বলসঞ্জননার্থ প্রয়োগ করা উচিত। অন্ন প্রতিষেধার্থ ১১ আনা বা তদধিক মাত্রার ব্যবহার করিতে হইবে। (কার্বাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা—১ম খণ্ড, ১৬ পৃঃ)।

## अपराजिता—अपराजिता ।

श्वेतपुष्पाया नाम—श्वेता गिरिकर्षिका, चम्पुरा । नील-  
पुष्पाया नाम—नीला गिरिकर्षिका, विष्णुकान्ता । *Cleteria ter-*  
*natia*.

गिरिकर्षीद्वयं तिक्तं पित्तोपद्रवनाशनम् । चक्षुषं विषदोषघ्नं त्रिदोष-  
शमनञ्च तत् ॥ गिरिकर्षी हिमा तिक्ता पित्तोपद्रवनाशिनी । विषनेत्र-  
विकारांश्च हन्ति कुष्ठरजापहा ॥ धनुन्तरीयनिघण्टुः ।

गिरिकर्षी हिमा तिक्ता पित्तोपद्रवनाशिनी । चक्षुषा विषदोषघ्नी  
त्रिदोषशमनी च सा । नीलाद्रिकर्षी शिशिरा सतिक्ता रक्तातिसारज्वर-  
दाहहन्त्री । विच्छर्द्दिकोष्मादमदभ्रमार्सिष्वासातिकासामयहारिणी च ॥  
राजनिघण्टुः ।

अपराजिते कटू मध्ये शीते कण्ठ्ये सुदृष्टिदे । कुष्ठमूलत्रिदोषामशोचनच-  
विषापहे । कषाये कटुके पाके तिक्ते च श्रुतिवृष्टिदे ॥ भावप्रकाशः ।

सर्पविषे अपराजिता—“सिन्धुवारस्य मूलञ्च श्वेता च गिरिकर्षिका ।  
पानं दर्शकैरेदं \* \* ” (चिः २५ अः) । चरकः ।

भूतोन्मादे अपराजिता—“साण्डं भूतहरं नखं श्वेताण्वेष्टाम्—  
निश्चितम् ॥ (उष्णाद चिः) । (२) गलगण्डे अपराजिता—“हृतमित्रं  
पौतमित्रं श्वेतगिरिकर्षिकामूलम् । (गलगण्ड चिः) । चन्द्रादस्तः ।

परिचामशूले अपराजिता—“विष्णुकान्ताजटाकल्काः सिताचीद्रयुतै-  
र्वृतम् । परिचाममयं शूलं नाशयेत् समभिर्दिनैः” ॥ (२ अः ५ अः) ।  
शार्ङ्गधरः ।

शोथे अपराजिता—“कल्को वा गिरिकर्षाश्च पौतः शोथविनाशनः” ।  
(जीः सं ५१८ कः) । वङ्गसिन्धुः ।

বল্লীকল্পীপদ্যোঃ গিরিকর্ণিকা—“গিরিকর্ণিকা মূলম্” ।  
 পিষ্টা মল্লিপনং কার্য্যং বল্লীকল্পীপদস্য চ” ॥ (বিঃ ২৬ অঃ) । হারীতঃ ।

অপরাজিতার অর্থসংজ্ঞা।—গুণপ্রকাশিকাসংজ্ঞা—“বিবহরী”, “ছন্দিকা”  
 [ রাজনিঘণ্টু,—কাঃ আঃ ]

স্নেহত অপরাজিতার সংস্কৃত নাম—“স্নেহা গিরিকর্ণিকা”, “অম্বকুয়া” ।

নীল অপরাজিতার নাম—“নীলা গিরিকর্ণিকা”, “বিষ্ণুকান্তা” ।

অপরাজিতার ভাষানাম—বাঃ—অপরাজিতা। হিঃ—সফেদ কোয়ল, নীলীকোয়ল।  
 মঃ—গোকর্ণী, কাষ্ঠী, পাণ্ডরী । শুঃ—গরগী । কঃ—বিলীয় গিরিকর্ণিকে, নীলগিরিকর্ণিকে ।  
 তৈঃ—নীলগণ্টুনা । অঃ—মজীরবৃত্তএহিনী ।

বর্ণন—স্নেহপুষ্প ও নীলপুষ্পভেদে অপরাজিতা দুই প্রকার । ইহা বৃক্ষাশ্রিতা, লতা । প্রায়ই উদ্ভানবৃতির শোভার্থ পালিত হয় । অপরাজিতার পাতা ছোট ছোট, প্রায় গোল । অপরাজিতার পত্র সরিষেশের কিঞ্চিৎ বিচিহ্নতা আছে । দেখ—অপরাজিতা লতা হইতে একটা লম্বা বোঁটা ( ইহাকে সাধারণবৃত্ত বলিতে পারি ) নির্গত হইয়াছে, বাহা হইতে জোড়া জোড়া, ক্ষুদ্রবৃত্তসম্বিত পত্র এবং সর্কাগ্রে একটা অস্থাপত্র বাহির হইয়াছে । অপরাজিতার পত্র প্রায়ই ২—৩ জোড়া হইয়া থাকে এবং অগ্রভাগে একটা বেজোড় পাতা থাকিতে দেখা যায় । যাবতীয় অপরাজিতার পত্র গণনা কর, কুজাপি এইপ্রণালীর ব্যতিক্রম দেখিতে পাইবে না । যুগ্মপত্রের সংখ্যা বর্দ্ধিত হইয়া, ৩ জোড়ার স্থলে ৪ জোড়া হইতে পারে ; কিন্তু সর্কাগ্রে অস্থাপত্র থাকিবেই । বিব, বরণ প্রভৃতি জিপত্র বৃক্ষের পত্রসরিষেপ্রণালীও অপরাজিতার মত, কেবল উহাদের যুগ্মপত্রের সংখ্যার স্থিরত্ব লক্ষিত হয়, এই মাত্র প্রভেদ । আবার কতকগুলি গাছ আছে, যাহাদের পত্রসরিষে অপরাজিতারই মত, কেবল তাহাদের সর্কাগ্রে অস্থাপত্র নাই—সমস্ত পত্রই জোড়া জোড়া থাকে, যেমন বকুলের পাতা । বকুলের গাছের সমস্ত পাতা গণনা করিয়া দেখ, কুজাপি অগ্রভাগে অস্থাপত্র পাইবে না । অগতি ও অপরাজিতার পত্রের সাধারণ বৃত্তের শাখা নাই—অশাখ ; কিন্তু এমন কতকগুলি গাছ আছে, যাহাদের সাধারণবৃত্তপার্শ্বে ক্ষুদ্রপত্রগুলির পরিবর্তে ক্ষুদ্রতর পত্রসম্বিত শাখা থাকে—যেমন বাবুলার পাতা । বাবুলার সাধারণ পত্রবৃত্ত শাখা । জিজ্ঞাসুর অসুসন্ধিৎসাবর্দ্ধনের জন্য এস্থলে কএক প্রকার মাত্র পত্রসরিষে অতি সংক্ষেপে লিখিত হইল । অপরাজিতার ফুল, তকাত্তে তকাত্তে এক একটা হয় । অপরাজিতার শিখি চ্যাপ্টা, শিখির তিতর বীজ থাকে—বীজ চিকণ হ্রস্ববর্ণ ।

‘ঔষধার্থ ব্যবহার—মূলত্বক ।

মাত্রা—২—৪ আনা ।

### বৈদ্যকে অপরাজিতার ব্যবহার ।

চরক—দর্বাঁকর সর্পদণ্ডে অপরাজিতা—দর্বাঁকরসর্প ( কণাধরা সাপ ) কর্তৃক দষ্ট হইলে নিসিন্দারের মূলের ছাল ও খেত অপরাজিতার মূলের ছাল জলে বাটিরা পান করাইবে ( চি: ২৫ অ: ) ।

চক্রদত্ত—ভূতোন্মাদে অপরাজিতা—খেত অপরাজিতার মূলের রস ততুলোদকের সহিত মিশ্রিত করিয়া গব্যদুত যোগে পান করিলে ভূতোন্মাদ প্রশমিত হয় ( উন্মাদ চি: ) ।  
(২) গলগণ্ডে অপরাজিতা—খেত অপরাজিতার মূল গব্যদুতসহ পেষণ পূর্বক গলগণ্ড রোগীকে পান করাইবে ( গলগণ্ড চি: ) ।

শাস্ত্রধর—পরিণামশূলে অপরাজিতা—চিনি, মধু ও গব্যদুত যোগে নীল অপরাজিতার মূলত্বক সাতদিন সেবন করিলে পরিণামশূল নিবৃত্তি পায় ।

বঙ্গসেন—শোথে অপরাজিতা—খেত বা নীল অপরাজিতার মূলত্বক উকজলে পেষণ করিয়া পান করিলে শোধ বিনষ্ট হয় ।

হারীত—শ্রীপদে অপরাজিতা—শ্রীপদে, অপরাজিতামূলের প্রলেপ দিবে (চি: ৩৬ অ:)।

বক্তব্য—সুশ্রুতে দর্বাঁকরসর্পের বিষচিকিৎসার দ্রব্যান্তরের সহিত অপরাজিতার প্রয়োগ দৃষ্ট হয়, যথা—“খেতা গিরিহ্বা কণিহী সিতাচ” (ক: ৫ অ:)। সুশ্রুতোক্ত শোধ ও উন্মাদ চিকিৎসার অপরাজিতার উল্লেখ নাই। সুশ্রুতের স্বজ্ঞানের ৩৯ অধ্যায়ে বামকদ্রব্যের যে তালিকা আছে তাহাতে অপরাজিতার নাম নাই; কিন্তু শিরোবিরেচকবর্ণে অপরাজিতার উল্লেখ আছে। “করবীরাণীনামকীকান্তানামূলানি” বাক্যে অপরাজিতার মূলই শিরোবিরেচক বৃত্তিতে হইবে। চরকোক্ত বাস্তবিক দ্রব্যের মধ্যে অপরাজিতা পঠিত হয় নাই (বি: ৮ অ:)। চরক ও ব্রহ্মতবৎ ইহাকে শিরোবিরেচক-বর্ণে পাঠ করিয়াছেন (স্ব: ৪ অ:)। চরকোক্ত শোধচিকিৎসার অপরাজিতার প্রয়োগ দৃষ্ট হয় না। উন্মাদ চিকিৎসার দ্রব্যান্তরের সহিত ব্যবহৃত হইয়াছে। চক্রদত্তের শোধ ও শূল চিকিৎসার অপরাজিতার প্রয়োগ নাই।

নব্যমত সমালোচনা—ডিম্বক (১ম: ৭৩, ৪৫২ পৃ:) লিখিয়াছেন অপরাজিতার সংস্কৃত নাম “গোকর্ণ”। প্রচলিত কোনও বৈজ্ঞানিকগ্রন্থে এ নাম পাওয়া যায় না। হয়ত “গিরিকর্ণিকা” দ্বয়ে “গোকর্ণ” লিখিত হইয়াছে। “গোকর্ণী” অপরাজিতার মহারাত্রী নাম। নব্য লেখকেরা মক্কেই একবাক্যে কালানানার সহিত অপরাজিতাবীজের অভিসাদৃশ্য

প্রতিষ্ঠা করিয়াছেন। আমরা দেখিয়াছি, কালাদানার গাত্র “টোল্‌ধাওরা” এবং বর্ণ রূপকরূপ। অপরাজিতাবীজের গাত্র কুঁচের মত মন্থণ এবং বর্ণ চিকণরূপ।

**Constituents.**—The root bark contains starch, tannin and resins. The seeds contain a fixed oil, a bitter resin which is the active principle, tannic acid, glucose a light-brown resin, and ash, 6 p. c.

**Actions and uses.**—The root is demulcent, diuretic and laxative, and is given in fever croup, chronic bronchitis, ascites, dropsy and enlargements of the abdominal viscera. As an demulcent the infusion is used to relieve irritation of the bladder and urethra and also given in bronchitis. The juice of fresh root is blown up the nostrils in hemicrania. The extract is a brisk purgative—a good substitute for Kaladanah, gulbas bija and jalap. (*R. N. Khory*—II., 206.)

**Ainslie** mentions the use of the root in croup, given with the object of causing nausea and vomiting. The author of the *Bengal Dispensatory* after extensive experiments denies its emetic properties, but says that an alcoholic extract proved a brisk purgative in doses of from 5 to 10 grains; he found it however to give rise to griping and tenesmus and does not recommend its use. (*Pharmacographia Indica*,—W. Dymock, I., 459.)

নব্যমত—অপরাজিতার মূল, মিষ্ট, মূত্রকারক, এবং মূত্ররেচক। ইহা, অন্ন, খুঁড়ি-কাসি, পুরাণকাস, জলোদর, শোথ এবং প্রীহযক্ষ্মবৃদ্ধিতে ব্যবহৃত হয়। অপরাজিতার মূলের কাথ মিষ্ট বলিয়া মূত্রকৃচ্ছ এবং কাসে ব্যবহার করা যায়। অর্দ্ধাবভেদ অর্থাৎ “আধকপালে” রোগে আর্দ্রমূলের রস নষ্ট করিতে হয়। অপরাজিতামূলের এক্সট্রাক্ট ব্রিস্তবিরেচক। ইহা কালাদানা, গুল্বাসবীজ এবং জোলাপের উত্তম প্রতিনিধি। (মোটরিসামেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—২য় খণ্ড, ২০৬ পৃঃ)।

এন্‌লি বলেন, বিবিমিষাজননার্থ কিম্বা বমন করাইবার জন্য খুঁড়িকাসিতে অপরাজিতা মূল ব্যবহার করা বাইতে পারে। “বেঙ্গল ডিস্পেনসটরী” নামক পুস্তকের রচয়িতা বহু পরীক্ষার পর অপরাজিতার বাস্তবিকরূপ অস্বীকার করিয়াছেন। তিনি বলেন, অপরাজিতামূলের “একোহলিক এক্সট্রাক্ট” ৫—১০ গ্রেণ মাত্র ব্রিস্তবিরেচক বটে, কিন্তু ইহা সেবন করিলে রোগীর পেটকাষড়ায় এবং বারবার মলত্যাগের ইচ্ছা ও বহু কৃষ্ণ মল বহু নির্গত হইয়া থাকে; সুতরাং তিনি ইহা ব্যবহার করিতে পরামর্শ দেন না। (কার্নাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা—১ম খণ্ড, ৪৫২ পৃঃ)।

## अपामार्ग—अपामार्गः ।

अपामार्गः, शिखरी, मयूरकः, प्रत्यक्पुष्पी, किषिही । *Achyranthes aspera*.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“प्रत्यक्पुष्पी” “खरमन्जरी” “मयूरकः”, “पंक्तिकण्टकः” ; रक्तापामार्गस्य—“रक्तविन्दुः”, “अल्पपत्रकः” ।  
गुणप्रकाशिका संज्ञा—“अवकः”, “किषिही” ।

अपामार्गसु तिक्तोष्णः कटुश्च कफनाशनः । अर्घ्यः कण्डूदरामञ्जो रक्तहृद्गाही वान्तिष्ठत् । रक्तापामार्गकः शीतः कटुकः कफवातनुत् । ब्रणकण्डूविषघ्नश्च संग्राही वान्तिष्ठत् परः ॥ धन्वन्तरीयनिघण्टू राज-निघण्टुश्च ।

अपामार्गः सरस्तीक्ष्णो दीपनस्तिक्तकः कटुः । पाचनो रोचनश्चर्हि कफ-मेदोऽनिलापहः । निहन्ति हृद्गुजाधार्म्यः कण्डूशूलोदरापचीः । अपामार्गो ऽरुणो वातविष्टम्भो कफक्षिप्तः । रुच्यः पूर्वगुणै र्गूढः कथितो गुणवेदिभिः । अपामार्गफलं स्वादु रसे पाके च दुर्लभम् । विष्टम्भे वातलं रुचं रक्तपित्तप्रसादनम् । भावप्रकाशः ।

अपामार्गोऽग्निवत्तीक्ष्णः क्षेदनः कंसनः परः । राजवज्रभः ।

शिरोविरेचने अपामार्गतण्डुलः—“प्रत्यक्पुष्पी शिरोविरेचनानाम्” (सु. २५ अ.) । चरकः ।

अर्घ्यः सु अपामार्ग मूलम्—“अपामार्गमूलञ्च तण्डुलोदकेन सञ्जीवमञ्जर-रुचः” (चि. ६ अ.) । (२) क्रिमिषु अपामार्गः—“ततः शिरोविरेचनि-हीरसं चोद्ग्रह्यतं पिबेत्” (उ. ५४ अ.) । सुश्रुतः ।

सद्योब्रणेषु रक्तसुतौ अपामार्गपत्रम्— “अपामार्गस्य संसितं पत्रोत्प्रेन रसेन वा । सद्योब्रणेषु रक्तसुतं परितिष्ठति ।” ( ब्रणशोध चिः ) । (२) कर्षणादवाधिर्ययोः अपामार्गचारः—“मार्गचारजले तत्कृतकश्चेत् साधितं तिलजम् । अपहरति कर्षणादं वाधिर्यञ्चापि पूरयतः ॥” ( कर्षरोगचिः ) । (३) नवे लचनोत्कोपे अपामार्ग-मूलम्—“शिखरिमूलं ताम्रभाजने स्तोकसैन्धवोन्मिश्रम् । मसुनि घृष्टं भरनाहरति नवं लोचनोत्कोपम्” ॥ ( नेत्ररोग चिः ) । चक्रादत्तः ।

विसूचीकायां अपामार्गमूलम्—“जलपीतमपामार्गं शूलं हन्यादि-सूचीकाम्” ( मः खः हिः भाः ) । भावप्रकाशः ।

रक्तार्शःषु अपामार्गबीजम्—“अपामार्गस्य बीजानि कल्कस्तण्डुलवारिणा । पीतो रक्तार्शसां नाशं कुर्वते नात्र संशयः” ॥ ( हिः खः प्रमः चः ) । शार्ङ्गधरः ।

उन्मादे अपामार्गमूलम्—“सितकुसुमवलायाः सार्धकर्षत्रयं यः । शिखरिचरककोलं क्षीरपाकेन पक्वम् । पिवति तदनु शीतं प्रातस्तयाय नित्यम् । जयति भटिति घोरं व्याधिसुष्यादमुग्रम् ॥” ( उन्माद चिः ) । (२) आगन्तुब्रणरोपनार्थम् अपामार्गमूलम्—“वलाशिखरिकामूलं पिष्ट्वा तैलं विपाचयेत् । मूलतैलमिति ख्यातं—” ॥ ( आगन्तुब्रणाधिकारे ) । वङ्गसेनः ।

निद्रानाशे अपामार्गः—“काकजङ्घात्पामार्गः \* \* । काकोनिद्रा-करः शीघ्रं—” ॥ ( चिः १६ चः ) । (२) शोथे अपामार्गः—“संस्नेहन-क्रिया कार्या \* \* \* । \* \* मयूरे कोकिलाक्षैश्च—” । ( चिः १६ चः ) । शारीतः ।

অপামার্গের পরিচরজ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“ময়ূরক” প্রত্যকপুণী” “ধরমজরী”  
“পংক্তিকটক”। রক্তাপামার্গের—“রক্তবিন্দু” “অরপজক”। গুণপ্রকাশিকা  
সংজ্ঞা—“কবক” “কিণীহী” (ত্রণহতা)।

অপামার্গের ভাষানাম—বা: আপাত্। হি: চিরচিটা, লট্জীরা, ওলা। ম:—  
আষাড়া। শু:—অষেজে। ক:—উত্তরণে, চিচিরা। তৈ:—হুতিনিকে। কা:—খার-  
বাস্গোতা। অ:—অৎকম্।

বর্ণন—অপামার্গ ক্ষুণ্ণ কলপাকান্ত। পরীগ্রামে অতি স্থলত। ইহা নিরহুমিতে জন্মে  
না। অপামার্গ, বর্ষার প্রথম বারিপাতে অক্লুপিত, বর্ষার বর্ধিত, শীতে পুশকলে শোভিত এবং  
নিম্নাখের রোদ্রে পরিপক ফল সহ শুক হইয়া থাকে। ক্ষুণ্ণ ২২ই হাত দীর্ঘ হয়।  
পাতার বোটা ছোট, পত্রপ্রান্ত সামান্ত ঢেউখেলান। পাতার অতি সূক্ষ্ম শুভ্রবর্ণ রোম  
আছে। রক্ত অপামার্গের পাতার রক্তবিন্দুর মত দাগ থাকে। শাখা চ্যাপ্টা, চৌকোপা।  
রক্ত অপামার্গের শাখা রক্তবর্ণ। উত্তরেরই মঞ্জুরী দীর্ঘ, কর্ণ এইজন্ত “ধরমজরী” নাম।  
ফুল ছোট—রঙ, লাল ও বেগুণেরঙে মিশ্রিত, যেন ময়ূরকণ্ঠের মত, এই জন্ত “ময়ূরক”  
নাম। অপামার্গের ফুল, ফুটিবার সময় উপরমুখে থাকে—পরে কিছু পানের দিকে থাকে,  
শেষে পরিপক ফল নিম্নমুখে ঝুলিয়া, একবারে মজরীর গারে লাগিয়া যায়। এইজন্ত  
পূর্বাচাৰ্য ইহার নাম দিরাহেন “প্রত্যকপুণী”। অনচ্ ভাত্য অর্থ গতি। কলের তিতর  
কটারঙের লম্বা বোজ থাকে—ইহারই নাম “অপামার্গতগুল”। অপামার্গতগুলের স্বাদ  
তিক্ত।

ঔষধার্থ ব্যবহার—শাখা, পত্র, মূল, বীজ।

মাত্রা—পত্রের রস ১তোলা। কাথ একছটাক হইতে আধপোরা। মূল—চারি আনা  
হইতে আধতোলা। বীজচূর্ণ—চারি আনা হইতে ছয় আনা।

বৈদ্যকে অপামার্গের ব্যবহার।

চরক—শিরোবিরেচনে অপামার্গতগুল—শিরোবিরেচক (যে বস্তুর মত নইলে  
নাসিকা হইতে প্রচুর স্রবাস হইয়া তাহাকে শিরোবিরেচক বলে) বস্তুর মধ্যে অপামার্গ-  
তগুল শ্রেষ্ঠ ( হৃ: ২৫ অ: )।

ভৃঙ্গকৃত—অর্শে অপামার্গমূল—প্রত্যহ অপামার্গমূল ততুলোমকের সহিত পেষক-  
পূর্বক মনুষ্য পান করিবে। ( চি: ৩ অ: )। টীকাকার ভৃঙ্গ বসেন—“অপামার্গমূলযোগে  
পিত্তরক্তাশ্মি। পিত্তদাস্ত্য কফাহবদরকজেনু”। পিত্তরক্তাশ্মি বা কফাহবদরক্তার্শোযোগে



এই ঔষধ ব্যবহার করিবে। (২) ক্রিমিতে অপামার্গ—স্নেহবস্তির অনন্তর শিরীষ ও অপামার্গের রস মধুসহ পান করিবে ( উঃ ৪৫ অঃ ) ।

চক্রদন্ত—সদ্যোত্রণের রক্তস্রাবে অপামার্গ—কোন স্থান কাটিয়া গিয়া রক্ত পড়িতে থাকিলে, অপামার্গ পত্রের রস প্রচুর পরিমাণে ক্ষতস্থলে সেচন করিলে রক্তাক্তি নিবৃত্তি পায় ( ত্রণশোধ চিঃ ) । (২) কর্ণনাদ ও বধিরতায় অপামার্গ ক্ষার—অপামার্গের অন্তঃস্থ মলক ক্ষারের কাথ ও কন্ধদ্বারা তিনতৈল যথাবিধি পাক করিবে। এই তৈলদ্বারা কর্ণপূরণ করিলে কর্ণনাদ ও বধিরতা নষ্ট হয় ( কর্ণরোগ চিঃ ) । (৩) নূতন লোচনোৎকোচে অর্থাৎ “চোক উঠায়” অপামার্গমূল—তামার পাঞ্জে দধির মাংসের সহিত কিঞ্চিৎ মৈদ্রবলবণ মিশ্রিত করিয়া উহাতে অপামার্গমূল ঘর্ষণ করিবে। এই বস্ত্ত্বারা চক্ষু পূরণ করিলে, নূতন ‘চোক উঠা’ ভাল হয় ( নেত্ররোগ চিঃ ) ।

ভাবপ্রকাশ—বিসূচীকায় অপামার্গমূল—আয়ুর্কৌদোক্ত বিসূচীকায় অপামার্গমূল জলের সহিত পেষণ করিয়া পান করিবে।

শাস্ত্রধর—রক্তার্শে অপামার্গবীজ—অপামার্গের বীজ তড়ুলোদকের সহিত পেষণ-পূর্বক পান করিলে রক্তার্শ নিবৃত্তি পায়—এবিষয়ে সংশয় নাই।

বঙ্গমেন—উন্মাদে অপামার্গ—শ্বেতবেড়েলার মূলের ছাল ৭ তোলা, অপামার্গমূল ২ তোলা। একত্র কুণ্ঠিত করিয়া  $\frac{1}{11}$  ০ জল এবং  $\frac{1}{11}$  ০ গব্যদুগ্ধ সহ কাথ প্রস্তুত করিবে।  $\frac{1}{11}$  ০ থাকিতে নামাইয়া শীতল হইলে পের। ইহা প্রবল উন্মাদরোগে প্রোতে সেবা ( উন্মাদ চিঃ ) । (২) আগন্তুত্রণে অপামার্গ—বেড়েলা এবং অপামার্গমূলকন্ধ দ্বারা তৈল পাক করিবে। এই তৈল আগন্তুত্রণের রোপক ( আগন্তুত্রণাধিকার ) ।

হারীত—নিজ্রানার্শে অপামার্গ—কাকজন্ডা ও অপামার্গের কাথ সেবনে অনিদ্বেগ নিজ্রা হয় ( চিঃ ১৬ অঃ ) । (২) শোথে অপামার্গ—অপামার্গ ও কোকিলাক্ষের কাথ দ্বারা বাষ্পবেদ কিবা উহাদের পিণ্ডবেদ শোধরোগীর হিতকর ( চিঃ ২৬ অঃ ) ।

বক্তব্য—চরক হৃদয়স্থানের ৪র্থ অধ্যায়ে ক্রিমির ও বমনোপগবর্গে অপামার্গ পাঠ করিয়াছেন। চরকোক্ত অর্শচিকিৎসার অপামার্গের নামোল্লেখ নাই। শোথে “মধুরকং মাগধিকং সম্ভাং” পাঠে অপামার্গের প্রয়োগ আছে। সুশ্রুততোক্ত শোথ চিকিৎসার অপামার্গের উল্লেখ নাই। চক্রদন্তের সিদ্ধাংশিকিৎসার ও ভ্রাতক-দৌহে অপামার্গের ব্যবহার আছে। শোথে অপামার্গের উল্লেখ নাই। চরক, বিবান-স্থানের ৪র্থ অধ্যায়োক্ত বাস্তিকরূপব্যবহাে অপামার্গ পাঠ করিয়াছেন। বিবানের ৭ম অধ্যায়ে ক্রিমির পথোপদেশকালে অপামার্গের স্বরসে শালিতড়ুলের পিষ্টক প্রস্তুত

করিয়া সেবনের ব্যবস্থা দিয়াছেন। চরকোক্ত উন্মাদ চিকিৎসায় “শিষ্টাতুল্যাপামার্গঃ” ইত্যাদি পাঠে অল্পনার্থে অপামার্গ ব্যবহৃত হইয়াছে। সেবনার্থে ব্যবহার দৃষ্ট হয় না। সুশ্রুতের উন্মাদ চিকিৎসায় অপামার্গের নামোল্লেখ নাই। সুশ্রুত শিরোবিষেচনবর্গে অপামার্গ পাঠ করিয়াছেন (সূঃ ৩২ অঃ)। সুশ্রুত, স্বহৃদ্বানের ১১শ অধ্যায়ে ক্লান্তকৃত জন্তু যে সকল উদ্ভিদের নাম করিয়াছেন তন্মধ্যে অপামার্গের উল্লেখ আছে। অপামার্গ ব্রণে হিতকর; অতএব ইহার নাম “কিণিহী” (ব্রণহন্তা)।

নব্যমত সমালোচনা—ডিম্‌ক্ (৩য় খণ্ড, ১৩৬ পৃঃ) “অধ্বশল্য” শব্দের অর্থ করিয়াছেন,—“Roadside rice” অর্থাৎ পথিপার্শ্বস্থ তণ্ডুল। শল্যশব্দের অর্থ তণ্ডুল নহে—যাহা কিছু শরীরের পীড়াগ্রস্ত তাহাকেই শল্য বলে। ডিম্‌ক্ বলেন—“যৎকিঞ্চিৎ আবাদকরণ শরীরে তৎসর্বস্বমেবপ্রবদন্তি শল্যম্” (সূঃ টাঃ ১মঃ অঃ)। অপামার্গের মজরী কর্কশ, বস্ত্র বা গাত্র স্পৃষ্ট হইলে ক্লেশগ্রস্ত এইজন্ত উহাকে পথেরশল্য বলা হইয়াছে। কোরি (১মঃ খঃ, ৫০৪ পৃঃ) অপামার্গের অর্থ করিয়াছেন “Apa or Ab water and Marga a washerman”। এ অর্থ অপূর্ণ। মার্গ শব্দের রজক অর্থ কৃত্রাপি দৃষ্ট হয় না। উপরি লিখিত কল্পিত অর্থ নির্দেশ দ্বারা কোরি এই বুঝাইতে চাহেন যে অপামার্গ—ক্লান্ত দ্বারা রজকেরা বস্ত্র পরিষ্কার করিত। অমরকোষের টীকাকার ভাস্করীজীকৃত কৃত “অপামার্গস্তানেন” এই অর্থদ্বারা ই যখন কোরির উদ্দেশ্যসিদ্ধি হয়, তখন তিনি কেন এ কল্পিত অর্থ রচনার ক্লেশ স্বীকার করিলেন?

**Constituents.**—The fruit contains a large percentage of alkaline ash containing potash. (*Materia Medica of India*.—R. N. Khory, II. 504).

**Actions and uses.**—Astringent, diuretic and alterative; given in menorrhagia, diarrhoea and dysentery. Khar is largely used in anasarca ascites and dropsy. It is also given in cutaneous affections and enlargements of glands, and to loosen expectoration in cough. It has a great reputation in dog-bites, and bites of snakes and other venomous reptiles, for which purpose it is given internally and also applied externally. The juice is sometimes applied in toothache and the paste as eye-salve (anjan) in opacity of the cornea. A medicated oil is dropped into the ear in deafness and noises in the ears. (Do, II, 504-5).

The diuretic properties of the plant are well-known to the natives of India, and European physicians agree as to its value in dropsical affections; one ounce of the plant may be boiled in ten ounces of water for 15 minutes, and from 1 to 2 ounces of the decoction be given 3 times a day. (*Pharmacographia Indica*.—W. Dymock, III., p. 136).

নব্যমৃত—অপামার্গ, সঙ্কোচক, মূত্রকারক ও রসায়ন। ইহা রক্তঃস্রাব, অতিসার এবং আম ও রক্তাতিসারে সেব্য। অপামার্গকার, অগস্তীর শোধ, শোধ, জলোদর, চর্মরোগ ও গলগণ্ডাদি রোগে প্রযোজ্য। অপিচ শুষ্ককালে সেবন করিলে শ্লেষ্মা তরল করে। অপামার্গ, সর্প, কুকুর কিংবা অস্ত্রাঘাত বিষধর প্রাণী কর্তৃক দংশন জন্ত বিষদোষ নিবারক বলিয়া প্রসিদ্ধ। এতদর্থে উহা সেবন ও লেপন উভয়তঃই ব্যবহৃত হয়। অপামার্গের স্বরস দস্তমূল নিবারণার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। অম্পষ্টদৃষ্টিতে অপামার্গ কঙ্কের প্রলেপ হিতকর। অপামার্গ সাধিত তৈল দ্বারা কর্ণপূরণ, বধিরতা ও কর্ণনাদের পক্ষে প্রশস্ত। (মেটিরিয়া মেডিকা অফ্ ইণ্ডিয়া—২য় খণ্ড, ৫০৪ পৃঃ)।

অপামার্গের মূত্রকরত্বগুণ, এতদ্দেশীয়গণের নিকট সুপরিচিত, যুরোপীয় চিকিৎসকগণও শোধরোগে অপামার্গের উপকারিতা স্বীকার করেন। মূল শাখা পত্র সহিত অপামার্গ আধছটাক, পাঁচছটাক জলে ১৫ মিনিটকাল সিদ্ধ করিয়া আধছটাক হইতে একছটাক মূত্রায় দিনে ৩ বার সেব্য। (ফার্মাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা—২য় খণ্ড, ১৩৬ পৃঃ)।

## অম্লবেতস—অম্লবেতসম্ ।

অম্লবেতসম্ । Rumex Vesicarius.

গুণপ্রকাশিকাসংগ্রহ—“শুল্কহা,” “শঙ্করাবি,” “মাসরাবি,” “রত্নরাবি” ।

কষায়ং কটুৰ্ব্বাচীষ্মমম্লবেতসকং বিদুঃ । তট্কাফানিসজলমর্ষীহৃদাধা-  
মরীশুল্কজিত্ ॥ ধন্বনরীযনিঘনুঃ ।

অম্লবেতসমলম্বকং কষাঘোষ্মম্ বাতজিত্ । কফার্যঃসমশুল্কমরী-  
ষকহারং পরম্ ॥ রাজনিঘনুঃ ।

অম্লবেতসমলম্বকং মেদনং লঘু দীপনম্ । হৃদ্রোগমূলশুল্কজং পিত্তকং সৌম-  
হর্বনম্ । হৃৎ বিজুনদীপনং ব্রীহীদাঘর্ষনাম্রনম্ । হিকানাশাধিক্রিয়া  
জালাজীর্ণমগ্নিশুষ্কং । কফবাতামহর্ষসি জ্ঞানমাসহৃৎসম্ । অম্লক-  
কণ্ডূর্বং ত্রৈবীজস্বীকৃতম্ । ভাবপ্রকাশঃ ।

“অন্নবেতনমত্মজ্ঞানাহকফবাতজিত্ । তদেব সিদ্ধং দীপনং ব্রহ্মণ্যং  
শুৰ্য্যপি ॥ রাজবল্লভঃ ।

“অন্নবেতনং ভেদনীয়দোপনীয়ানুলৌমিকবাতশ্চৈবপ্রথমনানাম্” ( হুঃ  
২৫ অঃ ) । চরকঃ ।

শ্রীক্লি অন্নবেতনম্—“অন্নবেতনসংযুক্তঃ শিশুজাতঃ সসৈম্বহঃ । পীতঃ  
শ্রীহৃদীরং হন্তি পিপ্পলীমরিচান্বিতঃ” । ( উদর চিঃ ) । বঙ্কসীনঃ ।

অন্নবেতনের গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“শুশ্রূষা,” “শশ্রূষাবী,” “মাংসজ্ঞাবী”  
“রক্তজ্ঞাবী” ।

অন্নবেতনের ভাষানাম—বাঃ ঠৈকল । কোঃ—ঠৈকড় । হিঃ—অন্নবেত । মঃ—  
চুক । শুঃ—অন্নবেত । ফাঃ—তুর্ষক্ ।

বর্ণন—অন্নবেতনের বৃক্ষ ফলের জন্ত উদ্ভানে রক্ষিত হয় । ফলটুক ঠৈকল বলে ।  
হগলী অঞ্চলে যে গাছকে মাদারের গাছ এবং পূর্ববঙ্গে বাহাকে ড্যাফল বা ডহরার গাছ  
বলে অন্নবেতনের গাছ কতকটা সেইরূপ । গাছ বড় হয়, পাতা বড়, চোড়া ও কর্কশ ।  
আবাড়মানে ফুল হয়—ফুল শাদা । শরৎকালে ফল পাকে । কাঁচা ঠৈকল হরিষণ,  
পাকিলে হরিজ্ঞাবর্ণ হয় । আকারে নাশপাতির মত ; কিন্তু তদপেক্ষা জিচতুর্গুণ বৃহৎ  
হয় । কোচবিহার রাজ্যের সর্বত্র অন্নবেতনের বৃক্ষ প্রচুর জন্মে । রাজনিষক্টকার  
যথার্থই বলিরাছেন “ভোটদেশে প্রসিদ্ধম্” । আমাজির দেশে যেমন আমের আমশী করে  
কোচবিহারের লোক সেইরূপ পাকা ঠৈকল কাটিয়া শুক করিয়া রাখে । কেহ কেহ ঐ  
শুক ঠৈকল সর্বপটলে দীর্ঘকাল ভিজাইয়া রাখিয়া, ঐ তৈল বায়ুপ্রশমনার্থ ব্যবহার করে ।  
শুকঠৈকল বড় চিন্দে—সহজে চূর্ণ করা যায় না । ঠৈকল অত্যন্ত অন্নাবাদ ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—কল ।

বৈদ্যকে অন্নবেতনের ব্যবহার ।

চরক—ভেনরী, বীপনরী, অহুণোষক এবং বাতশ্চৈবপ্রশনক ত্রৈবীর মধ্যে  
অন্নবেতন শ্রেষ্ঠ ( হুঃ ২৫ অঃ ) ।

বঙ্গদেশ—প্ৰীহায় অম্লবেতস—সজিনামূলের ছালের কাথ প্রস্তুত করিয়া উহাতে বহু থৈকল চূর্ণ এবং অম্ল পিপুল ও মরিচ চূর্ণ মিশ্রিত করিয়া প্ৰীহোদরীকে সেবন করাইবে (উদয় চিঃ) ।

বস্তুব্য—চরক অম্লবেতসকে ক্ষুদ্রবর্গমধ্যে পাঠ করিয়াছেন (স্থঃ ৪ অঃ) । চরকের ঔষ্যচিকিৎসায় দ্রব্যাস্তরের সহিত অম্লবেতস বহুগঃ ব্যবহৃত হইয়াছে । যথা—(১) “পুষ্করব্যোষধাশ্চাম্বেতসঃ” ।—(২) “তিস্তিডীকাম্বেতসৈঃ” । (৩) “শটীপুষ্করহিঙ্গু-বেতসঃ”—(চিঃ ৫ ৯ঃ) । সুশ্রুতোক্ত ঔষ্যচিকিৎসায় বারম্বার অম্লবেতসের উল্লেখ দৃষ্ট হয় । যথা—(১) “হিঙ্গুদৌৰ্জল \* \* অম্লবেতসৈঃ” । (২) “হিঙ্গু-ম্বেতসাজাজী—(উঃ ৪২ অঃ) । অগ্নিমান্দ্যাধিকারোক্ত প্রসিদ্ধ “ভাস্করলবণে” অম্লবেতস পঠিত হইয়াছে । চক্রোক্ত—ঔষ্যধিকারের “হিঙ্গুচূর্ণ,” “কাকায়নগুড়িকা” ও “রসোনাথ-যুতে” অম্লবেতস ব্যবহৃত হইয়াছে ।

নব্যমত সমালোচনা—ডাঃ উদয়চাঁদ, এবং রক্সবর্গ, উভয়েই অম্লবেতসের বাঙলানাম “চুকাপালঃ” লিখিয়াছেন । আপাতদৃষ্টিতে বোধ হয় উদয়চাঁদ অম্লবেতসের উল্লেখই করেন নাট; কিন্তু বস্তুতঃ তাহা নহে । তল্লিখিত চূক্রের লাতিন নাম পাঠে নিঃসন্দেহ প্রতীতি জন্মে যে তিনি অম্লবেতসকেই চূক্র শব্দে অভিহিত করিয়াছেন । চূক্রের অম্লবেতসার্থে প্রয়োগ গৌণ, চূক্রের মুখ্যার্থ চুকাপালঃ । যদি উদয়চাঁদোক্ত সংস্কৃত নাম চূক্র এবং বাঙলা নাম চুকাপালঃ ঠিক রাখিতে হয় তাহা হইলে লাতিন নামে ভুল হইয়াছে বলিতে হইবে । আর যদি লাতিন নাম ঠিক রাখা যায়, তাহা হইলে সংস্কৃত নাম চূক্র বরং রাখা যায় ( অম্লবেতস বলিলেই ঠিক হয় ) ; কিন্তু বাঙলা নাম থৈকল অবশ্য লিখিতে হইবে ।

### অর্ক—অর্কঃ ।

অর্কঃ, রূপিকা । স্নেতপুষ্ণ্য—অর্কঃ । Calotropis gigantea, Calotropis procera.

পরিষদসম্মেলিকা সংস্কা—“জীৱদলঃ”, “জীৱকাস্তকঃ”, “তুল-ফলঃ”, “শুকফলঃ” । রাজাকীষ—“সদাপুষ্ণঃ” । শূকাকীষ—“সপুষ্ণঃ”, “হস্তমজিকা” । শূকপুষ্ণ্যসংস্কা—“অর্কঃ” ।

‘अर्कक्षितो भवेदुष्णः शोधनः परमः शृतः । कण्डूत्रचहरो हन्ति जम्बु-  
संहतिसुष्ठतान् । अर्कसु कटुदण्ड्य वातजिहीपनः सरः । शोफत्रचहरः  
कण्डूकुष्ठग्रीहक्षिमीक्षयेत् । राजार्कः कटुतिक्तोष्णो बौध्मिदोषिषापहः ।  
वातकुष्ठत्रचान् हन्ति शोफकण्डूविसर्पणत् । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।

अर्कसु कटुदण्ड्य वातजिहीपनीयकः । शोषत्रचहरः कण्डूकुष्ठक्षि-  
मिनाशनः । श्वेतार्कः कटुतिक्तोष्णो मलशोधनकारकः । मूत्रलक्षणा-  
शोफार्तित्रचदोषविनाशनः । राजार्कः कटुतिक्तोष्णः कफमिदोषिषापहः  
वातकुष्ठत्रचान् हन्ति शोफकण्डूविसर्पणत् । श्वेतमन्दारकोऽत्युष्णक्षितो  
मलविशोधनः । मूत्रलक्षणा-  
निघण्टुः ।

अर्कद्वयं सरं वातकुष्ठकण्डूविषत्रचान् । निहन्ति ग्रीहगुल्मार्यः-  
श्लेष्मोदरशक्तक्षिमीन् । अलर्ककुसुमं हृष्यं सद्यः दीपनपाचनम् ।  
परोक्षकप्रसेकार्यः श्वासकासनिवारणम् । रक्तार्कपुष्पं मधुरं सतिक्तं  
कुष्ठक्षिमिघ्नं कफनाशनम् । अशीविषं हन्ति च रक्तपित्तं संघाहि गुल्मो  
मयवी हितन्तत् । क्षीरमर्कस्य तिक्तोष्णं क्षिण्वं ससवणं सद्यः ।  
कुष्ठगुल्मोदरहरं श्लेष्मैतद्विरेचनम् । भावप्रकाशः ।

अर्कः क्षिमिहरस्तीक्ष्णः श्लेष्मैतद्विरेचनः । तत्पयः क्षिमिदोषघ्नं  
क्षितं कुष्ठोदरशीघ्रित् ॥ राजवल्लभः ।

अर्कमूलत्वात् स्नेहकरी श्वासनिवर्हणी । उष्णा च वायुका र्देव पित्त-  
रोगनाशनी ॥ इति कश्चित् ।

वमने सविरेचने अर्कक्षीरम्—“क्षीरमर्कस्य विज्ञेयं वमने सविरेचने  
(सु. १ चः) । (२) अर्कःसू अर्कमूलम्—अर्कमूलं शमीपत्रमशीको-  
पूपनं हितम् । (चि. ८ चः) । (३) ब्रह्माष्टादनार्थं अर्कपत्रम्—

ब्रह्मप्रच्छादने विद्वान् पद्मान्यर्कस्य चादिशेत् । (चिः १३ अः) ।  
 (४) ऊरुस्तम्भे शकार्थं अर्कपत्रम्—“शार्करलवणैरव्याज्जलतैलोपसाधितैः ।  
 सुनिवसकनिम्बार्क \* \* \* पल्लवैः” । (चिः २७ अः) । चरकः ।

जातसत्त्वे कुष्ठे अर्कमूलम्—“क्वाथं वाक्कालर्कसप्तच्छदानाम् (जात-  
 सत्त्वः पिवेत्) ।” (चिः ८ अः) । (२) कर्णाशूले अर्काक्षुरः—“अर्का  
 क्षुरान्नपिष्टां स्तौलाक्षान् लवणान्वितान् । सविदध्यात् सुहीकाण्डे कोरिते  
 तच्छदावते । पुटपाकक्रमस्त्रिद्वान् पीडयेदारसागमात् । सुखोष्णं तद्रसं कर्णे  
 दापयेच्छूलशान्तये । (उः २१ अः) । (३) प्रवासे अर्काक्षुरः—“पिवेत्  
 सक्षूर्णं मधुना धानाद्याप्यथ भक्षयेत् । अर्काक्षुरैर्भाषितानां यवानां साधने-  
 कथः” । (उः ५१ अः) । (४) आलर्के विषे अर्कक्षीरम्—“पल्लवं तिल-  
 तैलञ्च रूपिकायाः पयो गुडः । निहन्ति विषमालर्कं मेघहृन्दिमिवानिलः ।  
 (कल्प ६ अः) । सुश्रुतः ।

दन्तगतक्रिमिशूले अर्कक्षीरम्—सप्तच्छदार्कक्षीराभ्यां पूरणं क्रिमि-  
 शूलजित् । (उः २२ अः) । वाग्भटः ।

वृक्षग्रामये अर्कमूलम्—“निषिष्टमारणालेन रूपिकामूलवल्कलम् । लेपो-  
 वृक्षग्रामयं हन्ति वक्षमूलमपि दृढम् । (वृक्ष-चिः) । (२) श्लेष्मपदे अर्कमूलम्—  
 “निषिष्ट मारणालेन रूपिकामूलवल्कलम् । प्रलेपात् श्लेष्मपदं हन्ति वक्षमूल-  
 मपि दृढम् ।” (श्लेष्मपद-चिः) । (३) वृश्चिकदंशने अर्कपत्रम्—पुरधूप-  
 पूर्वमर्कच्छदमिव पिष्टा कृतो लेपः” (विष-चिः) । चक्रदत्तः ।

ग्रीष्मे अर्कपत्रम्—“अर्कपत्रं सलवणं पुटदग्धं सुधूर्णितम् । निहन्ति-  
 मसुना पीतं ग्रीहान् मतिदारुचम् ॥ (मः खः ३ भाः ग्रीह-चिः) ।  
 (२) मेदपाके अर्कपत्रम्—“जयाजात्यश्चमारार्कसम्पाकानां दलैः पृथक् ।  
 कृतं प्रक्षालनं क्वाथं मेदपाके प्रयोजयेत् ।” (मः खः ४ भाः उपदंश-चिः) ।  
 भावप्रकाशः ।

‘ঘাতসম্ভবেঽর্শসি অর্কপত্রম্—“লবণান্যর্কপত্রাণি বিনীয তদ্বা-  
নিচ । তৈলোন্মোহনযুক্তানি যুক্ত্যা চারং দহেদ্বিষক্ । সপ্তোদকেন মধৌর্জা-  
রসৈরশ্বৈলভতঃ । পীতঃ প্রথমযত্নেণ চারোঽর্শো বাতসম্ভবম্ ॥” (অর্শো-  
ধিকারে) । (২) মুখকার্ণো অর্কচীরম্—“অর্কচীরহরিদ্রাম্ভা  
মর্হয়িত্বা প্রলেপনাৎ । মুখকার্ণোঃ শমনং যাতি চিরকালোদ্ধবং ধ্রুবম্ ॥  
(শুদ্ধরোগাধিকারে) । (৩) নয়নাময়ে অর্কমূলম্—“অর্কমূলমাপোহ্য  
মুহুর্শ্চৈব বারিণি ন্যসেৎ । এতদাশ্রয়তনং দৃষ্টং নয়নাময়নাশনম্ । (নেত্ররোগাধি-  
কারে) । বহুসেনঃ ।

অর্কের পরিচয়প্রাপিকা সংজ্ঞা—“কীরদল,” “কীরকাণ্ড,” “তুলফল,”  
“তুকল,” রাজাকের—“সদাপুপ,” শুক্লাকের—“সুপুপ,” “ব্রতমল্লিকা” । গুণ-  
প্রকাশিকা সংজ্ঞা—“বর্জ্য” (কণ্ডূনাশক) ।

অর্কের-ভাষানাম—সং—অর্ক, রূপিকা ; শ্বেতপুষ্পের নাম—অলক । বাঃ—  
আকন্দ, শ্বেতআকন্দ । হিং—মন্দার, লালআক, সফেদআক । মঃ—ঝই, পাটরী,  
ঝই । কঃ—যকে, মন্দার যকে । তৈঃ—নীলজিলেডে ধোলা, তেলাজিলেডে, জিমেটু,  
চেটু । শুঃ—আকডো, ভোলো আকডো । ফাঃ—সুর্ক, ছধ । অঃ—উবর ।

বর্ণন—আকন্দের গাছ ২—৬ হাত উচ্চ হয় । উচ্চ, শুক ও উবর ভূমিতে জন্মে ।  
কাণ্ডের ও প্রধান শাখার ত্বক্, অতি লঘু, শোলায় মত নরম এবং বিদীর্ণ হইয়া থাকে ।  
কোমল শাখা, ধোনা তুলার মত ঘন লোমে আবৃত এবং চ্যাপ্টা । পাতা লম্বা,  
অগ্রভাগের নিকট চোড়া, বৃন্তের নিকট সামান্ত সর । পত্রবৃন্ত এত ছোট যে, পাতা  
যেন শাখাতেই লাগিয়া আছে বলিয়া বোধ হয় । পাতার সোণাদিকে বৃন্তের নিকট  
দলবদ্ধ ভাষ্রবর্ণ কর্কশ লোম আছে । পাতার সোণা দিক্কে উদর এবং উল্টা দিক্কে  
পৃষ্ঠ বলে । অর্কপত্রোদরে তুলার মত পাতলা লোম আছে । পত্রের পৃষ্ঠে ঐ লোম  
অতি ঘনব্যাপ্ত ; এজন্য পত্রপৃষ্ঠ শুষ্ক দেখায় । শ্বেত আকন্দের ফুল একবারে দুয়ের মত  
শাদা নহে ; কিন্তু শাদার উপর ঈষৎ পীত অর্থাৎ নবনীত বর্ণের হইয়া থাকে । বৃন্ত  
আকন্দের ফুল বেগুনে রঙের হয় । অর্কের পুষ্পাবিভাবকাল—বিশেষতঃ ফাল্গুন, চৈত্র ।  
আকন্দের ফলের ভিতর তুলার থাকে । ফলের অগ্রভাগ দেখিতে পক্ষীর ঠোঁটের মত ।  
কোমল শাখাও পত্রভর করিলে আঠা বাহির হয় ।



ঔষধার্থ ব্যবহার—কীর, মূল, পত্র, অঙ্কুর, পুষ্প ।

মাত্রা—মূলত্বক ৩ আনা—১ আনা । শুষ্ক আঠা ৩ আনা ১ আনা । অন্ত-  
ধূমদন্ধ পত্র—২ আনা—৪ আনা । পত্রের রস ২—৬ বিন্দু । অঙ্কুর, পুষ্প বা  
মূলের কাথ ৩ ছটাক—১ ছটাক । ৩ আনা হইতে ৫ আনা মাত্রার অর্কমূলত্বক  
বাস্তবিক ।

### বৈদ্যকে অর্কের ব্যবহার ।

চরক—আকন্দের আঠা শুষ্ক ও চূর্ণ করিয়া সেবন করিলে বমন ও বিরচন হয় ( সূঃ  
১ অঃ ) । (২) অর্শে অর্কমূল—অর্শের বলির পক্ষে আকন্দের মূল এবং শরীপত্রের ধূম  
হিতকর ( চিঃ ২ অঃ ) । (৩) ব্রণপ্রচ্ছাদনে অর্কপত্র—অর্কপত্র দ্বারা ব্রণ আচ্ছাদিত করিবে  
( চিঃ ১৩ অঃ ) । (৪) উরুস্তম্ভ রোগীর শাকার্ষ অর্কপত্র—উরুস্তম্ভ রোগীকে, তৈলাক্ত-  
জলে সিদ্ধ অলবণ অর্কপত্র সেবন করাইবে । ( চিঃ ২৭ অঃ ) ।

ভৃশ্রুত—কুষ্ঠে ক্রিমি জন্মিলে অর্কমূলত্বক—জাতসব অর্থাৎ যাহার কুষ্ঠের ক্ষতে  
ক্রিমি জন্মিয়াছে, সেই ব্যক্তিকে অর্ক, অলর্ক ( ষেতপুষ্প অর্ক ) এবং ছাতিমের কাথ পান  
করাইবে ( চিঃ ২ অঃ ) । (২) কর্ণশূলে অর্কাঙ্কুর—আকন্দের পুষ্প ও পত্রাঙ্কুর কাঁজিতে  
বাটিয়া, কিঞ্চিৎ তিল তৈল ও সৈন্ধব লবণ সংযোগ করিয়া, একটা মনসার ( সুহীর ) ডাঁটাকে  
কুরিয়া উহার ভিতর রাখিবে । এই ডাঁটাকে আকন্দের পত্র দ্বারা আবৃত করিয়া, তত্পরি  
বৃত্তিকার লেপ দিয়া, শুষ্ক হইলে পুটপাক করিবে । সুহীকাণ্ডগর্ভ হইতে নিষ্কাশিত  
অর্কাঙ্কুরের রস ঔষধকাষহার বিন্দু বিন্দু কর্ণে দিগে, কান কটকটানি ( কর্ণশূল ) নিবৃত্তি  
পার । ( উঃ ২১ অঃ ) । (৩) শ্বাসে অর্কপত্র ও পুষ্প—আকন্দের পাতা ও ফুলের কাথ  
প্রস্তুত করিয়া তদ্বারা বারবার (মাতব্যর) ধোলা ছাড়ান ভর্জিত যব ভাবনা দিয়া, চূর্ণ করিয়া,  
মধু সহ (২ আনা হইতে ৪ আনা মাত্রার) বাস রোগীকে সেবন করাইবে । ( উঃ ৫১ অঃ ) ।  
(৪) কুক্ষরদংশন বিষে অর্ককীর—উত্তমরূপ কুষ্ঠিত তিল ২ তোলা, ইক্ষুশুষ্ক ২ তোলা এবং  
শুক আকন্দের আঠা একত্র মিশ্রিত পূর্বেক কুক্ষর-দষ্ট ব্যক্তিকে পান করাইবে ( কল্প ৬ অঃ ) ।

বাগ্ভট—দন্তগতক্রিমিশূলে অর্ককীর—কীট কর্তৃক তক্ষিত দন্তবিধরে  
আকন্দের কিষা ছাতিমের আঠা শুষ্ক ও চূর্ণ করিয়া পূরণ করিবে, রোগীকে নিদ্রিত  
প্রাণাধিকরণ করিতে নিবেশ করিবে । ইহা দন্তশূলনাশক ( উঃ ২২ অঃ ) ।

‘চক্রদন্ত—বৃদ্ধিরোগে অর্কমূল—আকন্দের মূলের ছাল কাঁজিতে বাটিয়া কুরণে প্রলেপ দিলে অতি প্রবৃদ্ধ কুরণও বিনষ্ট হয় ( বৃদ্ধি চিঃ ) । (২) স্নীপদে অর্কমূল—আকন্দের মূলের ছাল কাঁজিতে বাটিয়া প্রলেপ দিলে প্রবৃদ্ধ স্নীপদ অর্থাৎ গোদ বিনাশ পায় ( স্নীপদ চিঃ ) । (৩) বৃশ্চিকদংশনে অর্কপত্র—বৃশ্চিক দংশন করিলে, প্রথমে দাঁটহানে গুণ্ডুলুর ধুম লাগাইয়া, পরে আকন্দের পাতা বাটিয়া লেপ দিলে দংশন কষ্ট জালা নিরুত্তি পায় ( বিষ চিঃ ) ।

ভাবপ্রকাশ—স্নীহায় অর্কপত্র—মাটির হাড়িতে শুকীকৃত আকন্দপত্র এবং পাতার ১/২ সৈকবলবণ চূর্ণ পর্যায়ক্রমে সাজাইয়া অন্তর্ধূমে ভস্ম করিবে । এই ভস্ম দধির মাতের সহিত সেবনে বৃহৎ ও দৃঢ় স্নীহা কোমল হইয়া স্বাভাবিক আকার প্রাপ্ত হয় (স্নীহাধিকার) । (২) মেট্রপাত্রে অর্কপত্র—মেট্রপাত্রে আকন্দের পাতার কাথ দ্বারা মেট্র প্রক্ষালন করিবে ( উপদংশ চিঃ ) ।

বঙ্গসেন—বাতজ্ঞ অর্শে অর্কপত্র—আকন্দের কুণ্ডিত কোমল পত্র বত, মিলিত পঞ্চলবণ উহার ১/২ ভাগ, কিঞ্চিৎ তিলতৈল এবং আমরুলশাকের রসের সহিত মিশ্রিত করিয়া, অন্তর্ধূমদধ্ব করিয়া কার প্রস্তুত করিবে । এই কার উষ্ণোদকের সহিত, বাতজ্ঞ অর্শরোগী পান করিবে (অর্শ চিঃ) । (২) মুখকাষেয় অর্ককীর—হরিদ্রাচূর্ণের সহিত আকন্দের আঠা মিশ্রিত করিয়া মুখের কাল দাগ লিপ্ত করিবে । যদি ঐ কাল দাগ দীর্ঘকালের হয় তাহা হইলেও ভাল হইবে (কুজরোগ চিঃ) । (৩) নয়নাময়ে অর্কমূল—১ তোলা আকন্দের মূলের ছাল কুটিয়া এক পোয়া জলে কিয়ৎক্ষণ রাখিয়া ছাঁকিয়া লইবে । চক্ষু লাগ, তারি, বেদনাযিত, ক্রন্দবহুল এবং চুল্কাহিতে ইচ্ছা হইলে, এই জল কোঁটা কোঁটা করিয়া চক্ষুর ভিতর দিবে (নেত্ররোগাধিকার) ।

বক্তব্য—অর্কের ভেদ—চরকে এক প্রকার সুশ্রুতে অর্ক এবং অলর্ক (বেতার্ক) এই দুই প্রকার, ধনুস্তরায়নিঘণ্টুতে অর্ক এবং রাজার্ক, রাজনিঘণ্টুতে অর্ক, বেতার্ক, রাজার্ক ও বেতমন্ডারক এই চারি প্রকার এবং ভাবপ্রকাশে বেত ও রক্তভেদে দুই প্রকার অর্কের উল্লেখ দৃষ্ট হয় । বঙ্গদেশে সচরাচর দুই প্রকার আকন্দ দেখা যায়—এক প্রকারের ফুল নবনীত বর্ণ, ইহাই বেতার্ক । আর এক প্রকারের ফুল বেগুণে রঙের হয়, ইহাই রক্তার্ক । কিন্তু ধনুস্তরায় ও রাজনিঘণ্টুতে রাজার্ক ও বেতমন্ডারক কি ? রাজার্কের পর্বায়ে রাজনিঘণ্টুকীর লিখিতাছেন “রাজার্কে বহুকো, হলকো মন্ডারো গণরপকঃ” সুতরাং জানা বাইতেছে অলর্ক এবং মন্ডার বা মন্ডারক রাজার্কেরই নামান্তর । অরুণদত্ত বলেন “মন্ডারকঃ বেতপুষ্পঃ ( বাগ্ভটটীকা ২: ১৫ অঃ) অতএব রাজার্ক ও বেতমন্ডারক এই দুই প্রকার অর্ককে বেতার্কেরই ভেদ বিশেষ

বলিতে পারা যায়। রাজনিঘণ্টুতে রাজার্ককে “সদাপুষ্প” এবং খেতমন্দারককে “দীর্ঘ-পুষ্প” বলা হইয়াছে। আমরা বঙ্গদেশে যে খেত আকন্দ দেখিয়া থাকি উহারা “সদাপুষ্প” নহে—ফাল্গুন চৈত্র মাসেই পুষ্পিত হয়। অতএব এই প্রকার সিদ্ধান্ত করা বোধ হয় অসঙ্গত নহে যে, যে জাতীয় খেতার্কের বসন্ত ভিন্ন অগ্র ঋতুতেও ফুল হয় তাহাই রাজার্ক এবং যে খেতার্কের পুষ্প অপেক্ষাকৃত বৃহৎ তাহাই খেতমন্দারক। রক্তার্ক অপেক্ষা খেতার্কের আঠা বেশী। সুশ্রুত টীকাকার ডব্লু বলেন “অলকো মন্দারকঃ, যন্ত ক্ষীরং ন বিনশ্রতি” (স্বঃ টী ৩৮ অঃ অর্কাদি-বঃ)।

চরকের কুষ্ঠ চিকিৎসায়, কেবল অর্ক ব্যবহৃত হয় নাই, দ্রব্যান্তরের সহিত প্রয়োগ দৃষ্ট হয়, যথা—“বৃষকত্রি বৃদর্কনাগরকঃ,” “কুষ্ঠার্কভূতঃ,” “কুষ্ঠার্কমূলসর্ষপঃ,” “সপ্তচ্ছদার্ক-পল্লবঃ।” চরকের খাসচিকিৎসায়, কেবল মাত্র মুক্তাদ্যচূর্ণ নাম ঔষধে অর্কের উল্লেখ দেখা যায়। চরকে কুক্কুর বিষের পৃথক চিকিৎসা নাই। সুশ্রুতের কল্পস্থানের ৬ষ্ঠ অধ্যায়ে “শৃগালশ্বতরক্ষবৃক্ষ” হইতে “স্বস্থস্থস্তো ন সিধ্যতি” পর্য্যন্ত গ্রন্থে উন্মত্ত শৃগাল কুক্কুরাদির লক্ষণ, তৎকর্তৃক দষ্টের লক্ষণ এবং জলত্রাসাদি অরিষ্ট লক্ষণ অতি উত্তমরূপে বর্ণিত হইয়াছে। কোচবিহারাদিপতি ত্রীশ্রীভূপবাহাদুরের চিকিৎসক ও ভূতপূর্ব সিভিলসার্জন ডাঃ চুর্গাদাস গুপ্ত এম. বি, মহাশয় উহা শ্রবণ করিয়া সবিষয় বহু প্রশংসা করিয়াছিলেন। এবং স্বীয় “বাহ্য” নাম মাসিকপত্রে প্রকাশ করিবার জন্য অনুবাদ করাইয়াছিলেন। চরকে “মৃতসঞ্জীবনী” ও “অমৃতবৃত্ত” এবং বৃশ্চিকবিষ চিকিৎসায়, দ্রব্যান্তরের সহিত অতি অপ্রধানরূপে অর্ক ব্যবহৃত হইয়াছে। চরকে প্রীহোদর চিকিৎসায় অর্কের ব্যবহার দৃষ্ট হয় না। বাগ্ভট্টে কুক্কুরবিষ চিকিৎসায় সুশ্রুতোক্ত অর্কক্ষীর প্রয়োগ বিধি উদ্ধৃত হইয়াছে (উঃ ৩৮ অঃ)। চরকোক্ত গ্রহণী অধিকারের “ক্ষারগুড়িকা” নাম ঔষধে প্রচুর পরিমাণে অর্ক ব্যবহৃত হইয়াছে। বাগ্ভট্ট গ্রহণী চিকিৎসায় অবিকল উহা উদ্ধৃত করিয়াছেন। সুশ্রুতোক্ত প্রীহোদর ও গ্রহণী চিকিৎসায় অর্কের প্রয়োগ নাই। চরক, অর্ককে ভেদনীর, শ্বেদোপগ এবং বমনোপগ বর্ণে পাঠ করিয়াছেন (স্বঃ ৪ অঃ)। শ্বেদোপগ বমনোপগ শব্দের অর্থ, যে সকল বস্তু শ্বেদন ও বমন ক্রিয়ার সহায়তা করে। সুশ্রুত উক্তভাগের বর্ণে অর্থাৎ বামক-দ্রব্যের তালিকায় অর্কের উল্লেখ করেন নাই। অধোভাগের বর্ণে অর্থাৎ বিরোচক দ্রব্যের তালিকায় অর্ক পাঠ করিয়াছেন। “শেষাণাং ক্ষীরানি” বাক্যে আকন্দের ক্ষীরই বিরোচক বৃত্তিতে হইবে (স্বঃ ৩৯ অঃ)। বমনদ্রব্যবিকল্প-বিজানীরাধায়ে সুশ্রুত “সদাপুষ্পী” পাঠ করিয়াছেন ইহা হইতে প্রতীতি অর্থে সুশ্রুতও অর্ককে বমনোপগ বলিয়া স্বীকার করেন।

নব্যমত সমালোচনা—ডাঃ উদয়চাঁদ বলিয়াছেন ( হিণ্ডু মেটেরিয়া মেডিকা. ১৯৭ পৃ: ) সংস্কৃত লেখকেরা অর্ক ও অলর্ক এই দুই প্রকার অর্ক জানিতেন। পাঠক এ কথা অবগত অমূলক বলিয়াই বৃষ্টিতে পারিয়াছেন। ডিমকোক্ত *Calotropis Gigantea* কে রক্তবর্গ *Asclepias Gigantea* নাম দিয়াছেন। উভয়েই বলিয়াছেন ( রক্তবর্গ ২৫১ পৃ: , ডিমক ২য় খণ্ড, ৪২৮ পৃ: ) এই অর্ক ভারতবর্ষের সর্বত্র ফুলত। ওয়াইট্ *Calotropis Procera* নামক অর্কের যে চিত্র অঙ্কিত করিয়াছেন ( কিংসর্স অফ ইণ্ডিয়ান্ প্রাট্‌স্ ৪ খণ্ড ১২৭৮ পৃ: ) সেই চিত্র, বঙ্গদেশে সচরাচর দৃষ্ট অর্কের মত নহে। এই চিত্রের বক্তব্যে ওয়াইট্ লিখিয়াছেন, বেরিলী জেলায় এই প্রকার অর্ক প্রচুর পরিমাণে আছে; কিন্তু দাক্ষিণাত্যে ইহা সম্পূর্ণ অজ্ঞাত। তথাকার লোকে ইহার পরিবর্তে *C. Gigantea* ব্যবহার করে। ইহাতে বেশ বুঝা গেল, বঙ্গদেশে যে অর্ক সচরাচর দেখা যায় তাহাকে *C. Gigantea* বলাই সম্ভব। *C. Procera* কে সংস্কৃতে কি বলা উচিত উদ্ভিদ-বিজ্ঞা-বিশারদেরা মীমাংসা করিবেন। রায় বেরিলী নিবাসী আমার একটা ছাত্রের নিকট যাহা শুনিয়াছি, তাহাতে রায় বেরিলীজাত অর্ককে শ্বেতমন্দারক বলা যায়।

**Constituents.**—Mudarine, caoutchouc, yellow bitter acrid resin. Mudarine an active principle, soluble in alcohol and ether, insoluble in cold water, and olive oil, possesses the singular property of congealing by heat and becoming again fluid on exposure to cold. (*Materia Medica of India*,—R. N. Khory, Part II., p. 395).

**Actions and uses.**—As an alterative the root with calomel and antimonial powder is given internally, and the bark made into paste applied to the legs and scrotum, in elephantiasis, to leprosy ulcers, leucoderma and other skin diseases. The root-bark powdered, soaked in the milky juice, dried and made into cigars, is smoked as an inhalation in cough and asthma. Dried bark is an emetic, a very good substitute for ipecacuanha, and with opium it is used like Dover's powder in dysentery. The leaves are deobstruent, with rock salt are roasted in a close vessel and the ashes given with whey by the natives in enlargement of the liver and spleen, in intestinal worms, ascites anasarca, and in dysentery. As rubefacient the leaves are smeared with oil, and used as varalians, to relieve colicky pain and tympanitis. As a poultice they give relief to inflammatory swellings. The flowers are tonic, stomachic and digestive and used in cough and asthma etc. The juice is drastic, purgative and caustic, in combination with the juice of *Euphorbia neriifolia* applied to caried teeth to relieve

pain and dropped into the ear in ear-ache. Also applied to the cervix to procure abortion. Given in rheumatism, malarial and low hectic fevers ; and largely used in syphilis, hence known as vegetable mercury. The juice mixed with powdered wood of *Berberis Asiatica* and the juice of *Euphorbia neriifolia* made into tents and introduced into the rectum to relieve tenesmus. In scorpion and insect bites, it relieves the pain and burning. As a depilatory it is used by tanners, and also by women for removing hair from the pubes and other parts. It is a useful local application for the relief of painful joints and swellings, and for ringworm of the scalp. In combination with the juice of *Nateio Thuhar* and with the wood of *Berberis Asiatica* it is used as a caustic for closing sinuses and fistula in ano. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 396).

"Modern physiological research has shown that the juice applied to the skin acts as an irritant, the practice of applying it with salt to bruises and sprains to remove pain is therefore rational ; also the application of the fresh bark in chronic rheumatism, given internally in small doses the drug stimulates the capillaries and acts powerfully upon the skin, it is therefore likely to be useful in elephantiasis and leprosy (*Casonora*). The benefit derived from the administration of the flowers in asthma is probably due to their nauseant action. In large doses *Calotropis* causes vomiting and purging acting as an irritant emeto-Cathartic (*Pharmacographia Indica*—Part II., p. 434).

নব্যমত—অর্কমূলত্বক্, ক্যালোথেন্ ও এটিমোনিয়েল পাউডারের সহিত সেবন করিলে দোষের সংশোধন করে। ইহার প্রলেপ, বৃদ্ধি, শ্লীপদ, কুষ্ঠকৃত এবং বিবিধ চর্মরোগের পক্ষে হিতকর। অর্কমূলত্বক্ চূর্ণ, আকনের আঠায় ভাবনা দিয়া, রোজে শুষ্ক করিয়া লইয়া, উহার চূকট প্রস্তুত করিবে। অগ্নি সংযোগে ইহার ধূম পান করিলে শ্বাসের কষ্ট নিবৃত্তি পায়। শুষ্ক অর্কমূলত্বক্ বাষ্পক। ইহা ইপিকাকুরানার প্রতিনিধিধরূপ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। অর্কমূলত্বক্ অহিকেনের সহিত মিশ্রিত করিয়া আমরক্তাভিসারে “ডোভাস” পাউডারের” মত প্রয়োগ করা যায়। কোনও অর্কপাত্রে দ্বারা অধিককাল আচ্ছাদিত রাখিলে, সেই অর্কের নোহিত্য ভয়ে কিছু কোড়া পড়ে না। অর্কপত্রের এই শুণ থাকাতো, উদয়ান্নানে কিয়া শূলবৎ বেদনার, উদরে তৈলাক্ত অর্কপত্র হাগন করিলে শান্তি লাভ হয়। অর্কপত্রের প্রলেপ বেদনা ও কীড়ির পক্ষে হিতকর। অর্কপুষ্প বলকারক, পাচক এবং কাসশ্বাসের পক্ষে হিতকর। আকনের আঠা অতিবিরেচক,

উচ্চ ঔষধোৎপাদক (caustic) । সিজের আঠার সহিত ইহা ক্রিমিকৃত দন্তে ও কর্ণশুলে প্রয়োগ করিলে বস্ত্রণার শাস্তি হয়। আকনের আঠা, ধোনিতে প্রয়োগ করিলে গর্ভপ্রাব হয়। অধিকন্তু ইহা বাত, ম্যালেরিয়া জ্বর এবং মুঠ “হেপটিক্” জ্বরে ব্যবহৃত হয়। কিরুরোগে (syphilis) আকনের ক্ষীরের ভূরি প্রয়োগ দৃষ্ট হয়; এছাড়া ইহাকে উদ্ভিজ্জ পারদ (vegetable mercury) বলে। সিজের আঠা ও দাকহরিজা চূর্ণের সহিত, আকনের আঠার বস্তি প্রস্তুত করিয়া, গুহাধারে প্রবেশ করাইলে, অতি কুহনের সহিত বারবার মলত্যাগের প্রবৃত্তি নিবৃত্তি পায়। বৃশ্চিক কিছা অস্ত্রান্ত কীটদংশনে, অর্কক্ষীর দ্বারা দৃষ্ট স্থান লিপ্ত করিলে দংশন জালা প্রশমিত হয়। লোমোৎপাটনার্থ, চর্মব্যবসারীরা অর্কক্ষীর ব্যবহার করে। গুহা অঙ্গের লোমোৎপাটনার্থ নারীগণও ইহা ব্যবহার করিয়া থাকে। বেদনা ও ক্ষীতিবৃদ্ধ সন্ধিস্থানে কিছা কেশদ্রুতে অর্কক্ষীরের প্রলেপ বিশেষ হিতকর। অর্কক্ষীর, দ্রবাস্তরের সহিত, ভগ্নস্তর কিছা নাড়ীত্বের সুখবন্ধ হইলে, সেই রক্তমুখ থলিবার জন্ত ব্যবহার করা হয়। অর্কক্ষীর অধিক মাত্রায় সেবন করিলে, অতি-বমন ও অতিবিরেচন হইয়া বিষবৎ অনিষ্ট করে (মেটিরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, ফোরি, ২য় খণ্ড, ৩৯৬ পৃঃ) ।

## অৰ্জুন—অৰ্জুনঃ ।

অৰ্জুনঃ, কক্কুমঃ । Terminalia arjuna, Pentaptera arjuna.

অৰ্জুনস্য কষায়োষ্যঃ কফল্লো ব্রণযোধনঃ । পিত্তশ্রমহৃৎপার্ষ্ণী মাংসতাম্যকোপনঃ । ধন্বন্তরীযনিঘণ্টু রাজনিঘণ্টুশ্চ ।

কক্কুমঃ শীতলোষ্যঃ শ্বতশ্চয়বিষাক্ষজিত্ । নিদোমিহরশ্যান্ হৃদিতুবরঃ কফপিত্তহৃৎ । ভাবপ্রকাশঃ ।

পার্বঃপণ্ডঃ শ্বতে ভল্লো রক্তস্রবনকক্ষয়ঃ । রাজবল্লভঃ ।

রক্তপিত্তে অৰ্জুনত্বক্—“ধন্বন্তরীযদুষ্কর \* \* \* নিষিদ্ধিতা বা অরসীকৃত্য বা অরসীকৃত্য বা হৃদিতা নৃত্য বা । এতৈ সমস্তা নবমঃ পুন্যে রক্ত পিত্ত শ্রমযন্তি যোগাঃ । (বিঃ ৪ খঃ) । (২) ব্রহ্মসংহা-

दनार्थं अर्जुनपत्रम्—“कदम्बाज्जुन \* \* \* । व्रणप्रच्छादने विद्वान्  
\* \* \* ।” (चिः १३ अः) ॥ चरकः ।

शुक्रमेहे अर्जुनत्वक्—“शुक्रमेहिनं ककुभचन्दनकषायं वा” (चिः  
११ अः) । सुश्रुतः ।

मूत्राघाते अर्जुनत्वक्—“कषायं ककुभस्य वा” (चिः ११ अः) ।  
(२) व्यङ्गेषु अर्जुनत्वक्—“व्यङ्गेषु चार्जुनत्वग्वा” (उः ३२ अः) ।  
वाग्भटः ।

रक्तातिसारे अर्जुनत्वक्—“\* \* अर्जुनत्वचः । पीताः क्षीरेण  
मध्वाध्वाः पृथक् शोणितनाशनाः (अविसार-चिः) । (२) हृद्रोगे अर्जुनत्वक्  
—“अर्जुनस्य त्वचा सिद्धं क्षीरं योज्यं हृदामये” (हृद्रोग-चिः) । (३) वल-  
सङ्घननार्थं अर्जुनत्वक्—“\* \* ककुभस्य च वल्कलम् । रसायनं  
परं वक्ष्यं \* \* ” । (हृद्रोग-चिः) । (४) अस्थिभग्ने अर्जुनत्वक्—  
“सष्टेन \* \* \* अर्जुनम्” । सन्धियुक्तोऽस्त्रिभग्ने च पिवेत् क्षीरेण  
मानवः । (भग्न-चिः) चक्रदत्तः ।

क्षयकासे अर्जुनत्वक्—“चूर्णं काकुभमिष्टं वासकरसभाषितं बहु-  
वारान् । मधुघृतसितोपलाभि लैङ्गं क्षयकासरक्तहरम् । (मः खः चिः  
भाः) । (२) मूत्ररोधज उदावर्त्ते अर्जुनत्वक्—“मूत्ररोधजनिते  
\* \* \* कषायं ककुभस्य च” । (मः खः दः भाः) । भावप्रकाशः ।

पूयमेहे अर्जुनत्वक्—“\* \* \* पूयमेहे कषायश्च धवाज्जुनस्य”  
(चिः २८ अः) । हारीतः ।

यक्ष्म्यां अर्जुनचारः—“क्षेत्राजोऽर्जुनचारं प्रातः पीतश्चमसुना ।  
निहन्ति साममत्स्यमपिरादु यक्ष्मबीजम् ॥ (यक्ष्मधिकारे) वङ्करीनः ।

‘অর্জুনের ভাবানাম—বৈষ্ণবে অর্জুন ও কক্কড় নামে ভূরিপ্রযুক্ত। বা:—  
অর্জুন, অর্জুন গাব। হি:—কোহ, কোহ। ম:—সারটোল। ঙ:—কড়ায়ো। তৈ:—  
মটিচেটু। ক:—ভোরেমতি। আ:—তর্জুন। উ:—হজল।

বর্ণন—অর্জুন গাছ ৩০।৩২ হাত উচ্চ হইয়া থাকে। কাণ্ড অতিমূল হয়। বঙ্গ-  
দেশের বীরভূম অঞ্চলে প্রচুর জন্মে—ইহা আরণ্য বৃক্ষ। পত্রের আকৃতি নরজিহ্বাবৎ।  
পত্রপৃষ্ঠে বৃক্ষ সন্নিহিতে ছইটা অর্ক্ষদাকৃতি গ্রন্থি এমন ভাবে থাকে, যে পাতার উপর  
দিক্ দেখিয়া উহার্য যে আছে এরূপ বোধ হয় না। পত্রপ্রান্ত অতি সামান্য খাঁজ কাটা।  
বৈশাখ জ্যেষ্ঠে ফুল হয়। ফুল খুব ছোট, হরিদাভ বেতবর্ণ, পুষ্পদণ্ডের চতুর্দিকে বিস্তৃত।  
কেশবৎ সূক্ষ্ম কেশরগুলি উচ্চ হইয়া থাকে। ফল অগ্রহারণ গোঁবে থাকে। ফল দেখিতে  
কামরাসার মত শির উঠা, কিন্তু তদপেক্ষা ধর্ম্মাকৃতি এবং তাদৃশ মাংসল নহে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—ঔষ্ক, পত্র।

মাত্রা—ঔষ্কচূর্ণ—২—৬ আনা।

### বৈদ্যকে অর্জুনের ব্যবহার।

চরক—রক্তপিণ্ডে অর্জুন—অর্জুন ছাল রাক্ষিতে জলে ভিজাইয়া রাখিয়া সেই  
জল, অর্জুন ছালের রস বা অর্জুন ছাল জলে বাটিয়া, কিংবা অর্জুন ছালের কাথ পান করিলে  
রক্তপিণ্ডের উপশম হয়। ( চি: ৪ অ:)। (২) ত্রণাচ্ছাদনার্থ অর্জুনপত্র—অর্জুনপত্র  
দ্বারা ক্ষত আচ্ছাদিত করিবে। ( চি: ১৩ অ:)।

সুশ্রুত—শুক্রমেহে অর্জুনঔষ্ক—বাহার শুক্রমেহ হইয়াছে তাহাকে অর্জুন  
ছাল ও বেতচন্দনের কাথ পান করাইবে ( চি: ১১ অ:)।

বাগ্ভট—মূত্রাঘাতে অর্জুনঔষ্ক—মূত্ররোধ হইলে অর্জুন ছালের কাথ পান  
করাইবে ( চি: ১১ অ:)। (২) ব্যঞ্জে অর্জুনঔষ্ক—বান্ধ ( মেচেতা ) নাম রোগের  
প্রত্যকারার্থ অর্জুনঔষ্ক মধুসহ পেষণ পূর্বক লেপ দিবে। ( উ: ৩২ অ:)।

চক্রদত্ত—রক্তাতিসারে অর্জুনঔষ্ক—অর্জুন ছাল, ছাগছত্রে পেষণ পূর্বক ছাগ-  
দুগ্ধ সহ পান করিবে। ইহাতে অতিসারের রক্তস্রাব নিবৃত্তি পায় ( অতিসার চি:)।  
(২) হস্ত্রোগে অর্জুনঔষ্ক—কুণ্ঠিত অর্জুন ছাল ২ তোলা, গব্যদুগ্ধ আধপোয়া, জল দেড়-  
পোয়া। কাথ প্রস্তুত করিয়া দুগ্ধাবশেষ রাখিবে। এই কাথ হস্ত্রোগে সেব্য ( হস্ত্রোগ  
চি:)। (৩) বললাভার্থ অর্জুনঔষ্ক—অর্জুন ছাল দুগ্ধসহ পেষণ পূর্বক, দুগ্ধ যোগে



পান করিলে, বললাভ হয় (হৃদ্রোগ চিঃ)। (৪) অস্থিতগ্নে অর্জুনত্বক—সন্ধিযুক্ত অস্থিতগ্নে দুগ্ধ ও বুকের সহিত অর্জুনত্বক চূর্ণ পান করিতে দিবে (ভগ্গচিঃ)।

ভাবপ্রকাশ—ক্ষয়কাসে অর্জুনত্বক—অর্জুনের ছাল গুঁড়া করিয়া বাসকের পাতার রসে সাতবার ভাবনা দিয়া, মিছরি, মধু ও গব্যায়তের সহিত লেহন করিবে। ইহা সরলক্ষয়কাসহর (মঃ খঃ ২য় ভাঃ)। (২) মূত্ররোধজ উদাবর্তে অর্জুনত্বক—মূত্ররোধ জন্ম উদাবর্তে অর্জুন ছালের কাথ পান করাইবে (মঃ খঃ ৩য় ভাঃ)।

হারীত—পুষ্পমেহে অর্জুনত্বক—পুষ্পমেহীকে ধব ও অর্জুনত্বকের কাথ পান করাইবে (চিঃ ২৮ অঃ)।

বঙ্গসেন—গ্রহণীতে অর্জুনকার—কেশরাজ এবং অর্জুন ছালের অস্ত্রধূম-দগ্ধকার, মস্তুর সহিত পান করিবে। ইহা বেদনাবতল আমগ্রহণীর পক্ষে হিতকর (গ্রহণী চিঃ)।

বক্তব্য—চরকে উদগ্ধপ্রশমন বর্গে অর্জুনের উল্লেখ আছে (সূঃ ৪ অঃ)। এবং পিত্তমেহে “নিষার্জুনাত্রাতনিশোৎপলানাং” “শিরীষসর্জার্জুনকেশরাণাং,” কক্ষমেহে “বিড়ঙ্গপাঠার্জুনধন্যনাশ,” কক্ষবাতজমেহে “বচাপটোলার্জুন” পাঠে প্রমেহে দ্রব্যান্তরের সহিত অর্জুনের ব্যবহার দৃষ্ট হয়। চক্রদত্তের হৃদ্রোগ চিকিৎসা পাঠ করিয়া বোধ হয়, অর্জুন, হৃদ্রোগহর দ্রব্যের রাজা; কিন্তু চরক সূত্রতোক্ত হৃদ্রোগ চিকিৎসার অর্জুনের নাম পর্যন্ত নাই। চরকে “উত্তরারামথবটার্জুনাতো” পাঠে হৃদ্রোগে যে অতি সামান্যাকারে অর্জুনের উল্লেখ আছে তাহার উল্লেখ না করিলেও চলে। চরক সূত্রতোক্ত ক্ষয়কাসের চিকিৎসাতেও অর্জুনের প্রয়োগ দৃষ্ট হয় না। রক্তাতিসারে চক্রোক্ত অর্জুনের প্রয়োগ, সূত্রতোক্তির অবিকল প্রতিলিপি (সূঃ উঃ ৪০ অঃ)।

**Constituents.**—The ash of the bark contains 34 p. c. of almost pure calcium carbonate. The bark also contains tannin.

**Actions and uses.**—Astringent and tonic, given in heart disease. Locally used as a wash for wounds, ulcers, contusions and specially used in promoting union of fractures and dispersion of ecchymosis; internally largely used by the natives in hæmorrhagic and other fluxes and as a lithontriptic. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 258.)

নব্যমত—অর্জুনত্বক, কষায় ও বলকারক। ইহা হৃদ্রোগরোগীর সেবা। অর্জুন-ত্বকের কাথ দ্বারা কতখোতি প্রশস্ত। পিষ্ট অর্থে, অস্থিতগ্নে কিবা “কালসিটা পড়া কুলার”



अपुण्यस्य प्रवालानां मुष्टिं प्रादेशसंमिताम् । क्षीरप्रख्ये नृतं दंष्ट्रात्  
पित्तोद्भिक्ते कफज्वरे । फलस्वरसभागञ्च त्रिगुणक्षीरसाधितम् । उरः-  
स्थिते कफे दद्यात् स्वरमेदे सपीनसे । हृतमध्ये फले जीर्णे स्थितं क्षीरं  
यदा दधि । जातं स्यात् कफजे कासे श्वासे वम्यञ्च तत् पिवेत् । मधुना  
फलमध्यं वा पाण्डुकुष्ठविषादितः । तेन तक्रं विपक्वं वा सक्षीद्रलवणं  
पिवेत् । तुम्ब्याः फलरसैः शुष्कैः सपुष्पैरवचूर्णितम् । चूर्णयेन्नाल्यमात्राय  
गन्धसम्पत्सुखोचितः । चरकसंहिता कल्पः ३ अः [दृढवलः] ।

अश्मर्यां तुम्बीबीजम्—“नृत्यकुण्डलबीजानां चूर्णं माक्षिकसंयुतम् ।  
अविक्षीरेण सप्ताहं पीतमश्मरीपातनम् ॥” “तुम्बीबीजानां चूर्णं माक्षिका-  
न्वितमविक्षीरेण सप्ताहं पीतमश्मरीपातनम्” (अरुणदत्तः) । (चिः  
११ अः) । वाग्भटः ।

अश्मर्यां तिक्तालालुरसः—“पक्वेष्वाकुरसः क्षारः सितायुक्तोऽश्म-  
रीहरः” (अश्म—चिः) । (२) गलगण्डे तिक्तालालु—“तिक्तालालुफले  
पक्वे सप्ताहमुषितं जलम् । मद्यं वा गलगण्डघ्नं पानात् पथ्यानुषेविनः” ।  
(गलगण्ड—चिः) । (३) अर्शःसु तिक्तालालुबीजम्—“तुम्बीबीजं  
सोन्निदन्तु काष्णिपिष्टं शुद्धीकृतम् । अर्शोहरं गुदस्थं स्वाद्विमाद्विषमश्रतः  
(अर्शः—चिः) । चक्रदत्तः ।

प्रदरे अलावु—“अलावुफलचूर्णस्य शर्करासहितस्य च । मधुना  
मोदकं कृत्वा खादेत् प्रदरग्रान्तये” । (मः खः ४ ब-भाः) । (२) योनि-  
रोगे तिक्तालालुपत्रम्—“तुम्बीपत्रं तत्रा लोभं समभागं सुषेपयेत् । तेन  
लेपो भगे कार्यः शीघ्रं स्यादयोनिरक्षता” । (मः खः ४ भाः) । दशन-  
क्रिमिषु तिक्तालालुमूलम्—“\* \* कटुतुम्बीमूलम् । सचूर्णं दशन-  
विहृतं दशनक्रिमिनाशनं प्राहुः” ! भावप्रकाशः ।

শ্রীযে কটুতুম্বী—“লোমশা কটুতুম্বীষ কাশ্মিকেন অলেন বা ।  
নিঃস্রাথ্য চাপি সংস্বেদ স্তথৈবোখ্যোন তেন চ” (চি ২৬ অ:) । (২) কৰ্ণা-  
রোগী কটুকালাবু—“তুম্বীরসস্ব ধার্য্যেত কৰ্ণরোগী প্রমথ্যস্বে” (চি: ৪৬ অ:) ।  
হার্য্যেত: ।

বিবিধ অলাবুর নাম—মিষ্ট লাউকে সংস্কৃতে তুম্বী, অলাবু এবং তিক্ত লাউকে  
কটুকালাবু ও ইক্ষুকু বলে। মিষ্টলাউ দুই প্রকার, যথা—গোরক্ষতুম্বী ও ক্ষীরতুম্বী ।  
কটুকালাবুর ভেদ—ভূতুম্বী ।

তুম্বীর ভাষানাম—বা:—লাউ, কহু । হি:—কন্ধু, তোষী, লম্বা, লোয়া । ম:—  
হুয়া, ভোম্পঠা । শু:—হুধীষুং হুধলুং । ক:—কণ্ডউবলকায়ি । তৈ:—তীরাভুখড়ি কারা ।  
ফা:—কুহশিরিন্, কুহএল্লোজ্ । অ:—যুক্তিনেহলুকরা ।

ইক্ষুকুর ভাষানাম—বা:—তেতোলাউ । হি:—তিংলোকী, কড়বীতোষী । ম:—  
কড়ুভোম্পঠা । শু:—কড়বী তুম্বী । ক:—কহীগোরে । তৈ:—চেতিআনব । ফা:—  
কটু হুতলথ । অ:—করউলুমুর ।

বর্ণন—বঙ্গদেশে নানা আকৃতির মিঠালাউ অনেকেই প্রত্যক্ষ করিয়াছেন । বাঙলার  
আকৃতি ভেদে উহাদের ভিন্ন ভিন্ন নাম নাই । সকলকেই লাউ বা কহু বলে । রাজ-  
নিষণ্টকর গোরক্ষতুম্বী ও ক্ষীরতুম্বী এই দুই প্রকার মিষ্ট অলাবুর গুণ বর্ণন করিয়াছেন ;  
কিন্তু ইহাদের কোন ইতরব্যবচ্ছেদক চিক্লেস উল্লেখ করেন নাই, কেবল ভাষানাম নির্দেশ  
করিয়াছেন মাত্র । রাজনিষণ্টক ভাষানাম গুলিকে কর্ণাটা ও মহারাষ্ট্রীয় ভাষার নাম বলিয়া  
বুঝিতে হইবে । গ্রন্থকার গ্রন্থারম্ভে লিখিয়াছেন—“বাক্তি: কৃত্যজ্জ কৰ্ণটমহারাষ্ট্রীয়ভাষয়া” ।  
কালী হইতে সংগৃহীত রাজনিষণ্টকর আদর্শ পুস্তকে, গোরক্ষতুম্বীর ভাষানাম “গোরখ-  
হুদিকে” এবং ক্ষীরতুম্বীর ভাষানাম “হালুগুধলু” লিখিত আছে । ভূতুম্বীর ভাষানাম  
“নেলগারে” । কুন্ততুম্বী গোরক্ষতুম্বীর নামান্তর ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, পত্র, বীজ, ফল ।

বৈদ্যকে অলাবুর ব্যবহার ।

বাগ্ভট—অশ্বরীতে তুম্বীবীজ—লাউবীজচূর্ণ মধুসহ মেঘন্থধ্বং বোণে সত্ত্বাহ পান  
করিলে সঞ্চিত অশ্বরী মূত্রমার্গ দ্বারা পতিত হর ( চি: ১১ অ:) । চূর্ণমাত্রা ৬—৮ আনা ।

**চক্রদত্ত**—অশ্বারীতে তিক্তালাবু—পাকা তিৎলাউয়ের রস ব্যবহার ও চিনির সহিত পান করিবে। ইহা অশ্বারীহর (অশ্ব চিঃ)। মাত্রা—রস ২ তোলা, ব্যবহার ১ আনা, চিনি ১০ তোলা। (২) গলগণ্ডে তিক্তালাবু—পাকা তিৎলাউয়ের ভিতর সপ্তাহকাল জল বা মস্ত রাখিরা, সেই জল বা মস্ত পান করিবে এবং গলগণ্ড রোগে বাহা পথ্য তাহাই সেবন করিবে। ইহা গলগণ্ডে হিতকর। (৩) অর্শে তিক্তালাবুবীজ তিৎলাউয়ের বীজ উত্তীর্ন লবণের সহিত কাঁজিতে পেয় পূর্বক ৩টা গুড়িকা প্রস্তুত করিবে। এই গুড়িকা ত্রয় ওষুধে ধারণ করিরা মাষিষ দ্বিযোগে ভোজন করিবে। ইহা অর্শের পক্ষে হিতকর।

**ভাবপ্রকাশ**—প্রদরে অলাবু—অলাবু চূর্ণ করিরা চিনি ও মধুযোগে মোদক প্রস্তুত করিবে। প্রদর শাস্তির জন্য এই মোদক সেবা (মঃ খঃ ৪ ভাঃ)। (২) যোনি-রোগে তিক্তালাবুপত্র—প্রসূতির যোনিতে ক্ষত হইলে তিৎলাউয়ের পাতা এবং গোন্ধ-যক্ষ সমভাগে লইরা পেয় পূর্বক লেপ দিবে (মঃ খঃ ৪ ভাঃ)। (৩) দশনক্রিমিতে তিক্তালাবুপত্র—তিৎলাউয়ের মূলচূর্ণে ক্রিমিভক্ষিত দস্তজিহ্ন পূরণ করিবে। ইহা দস্তক্রিমিনাশক।

**বক্তব্য**—ঔষধের গুণাস্তরায়ান জন্য অলাবুর মধ্যে স্থাপন করিবার উপদেশ দৃষ্ট হয়, যথা—“স্থাপ্যং কটুকালাবুনি তৎসিকম্” (চরক চিঃ ৭ অঃ)।

**Actions and uses.**—The pulp of Karavi tumbadi is emetic and purgative. The oil is used as a cooling and emollient application for the head. The pulp of sweet dudhi is an ingredient in various confections. The seeds are nutritive and diuretic and constitute one of the five cucurbitaceous seeds. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 312).

**নব্যমত**—তিক্তালাবুর শাঁস বামক ও রেচক। তিক্তালাবুবীজজাততৈল, শীত এবং শিরঃবিষকর। বহু অবলোহ বোধকামিতে মিষ্টালাবুর শাঁস ব্যবহৃত হয়। মিষ্ট অলাবুর বীজ পোষক এবং বৃদ্ধকারক। (বেটেরিরা বেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন, ফোরি, ২য় খণ্ড, ৩১২ পৃঃ)।

## অশোক—অশোক: ।

অশোক: । Saraca Indica, Jonesia Asoka.

পরিচয়স্রাপিকা সংজ্ঞা—“রক্তপল্লবক:,” “মধুপুষ্প:,” “ইমপুষ্প:” ।

পূর্বাচার্য্যকৃতবর্ণনাম্—“অশোক: সৌহিতকুসুম: সনামস্বাত:”  
(উল্লেখ: সু: টী: সু: ১৮ অ: ) ।

অশোক: শীতলস্বাদু: ক্রিমীন্ হন্তি প্রযোজিত: । অপরী নাশয়ত্বে  
সর্ব্বত্রবিদ্যমান: । অশোকো মধুরো হৃদয়: সম্বলীয়: সুগন্ধিক: । ধন্বন্ত-  
রীয়নিঘণ্ট: ।

অশোক: শিথিরো হৃদয়: পিত্তদাহন্যমাপহ: । শূলশূলোদরাধাননাশন:  
ক্রিমিকারক: । রাজনিঘণ্ট: ।

অশোক: শীতলস্বাদু: গাছী বর্ষ্য: কণায়ক: । দোষাপখীভবাদাহ—  
ক্রিমিশোধবিষাক্রান্তি ॥ ভাবপ্রকাশ: ।

অসুগদরে অশোকবৃক্ষ—“অশোকবৃক্ষলজ্জাশ্রুতং শীতং সুশীতলম্ ।  
যথাবলং পিবেৎ প্রাতস্তীত্রাসুগদরনাশনম্ ।” (অসুগদর—বি:) । (১)  
মূত্রাঘাতে অশোকবীজম্—“জলেণ শুদ্রিরীবীজং মূত্রাঘাতাশ্মরীহরম্”  
(মূত্রাঘাত—বি:) “শুদ্রিরীবীজমশোকবীজমিত্যাহু:” (শিবদাস:) ।  
চক্রদত্ত: ।

অশোকের পরিচয়স্রাপিকা সংজ্ঞা ।—“রক্তপল্লব,” “মধুপুষ্প,” “ইমপুষ্প” ।

অশোকের ভাবানাম—বা: অশোক বৃক্ষের গাছ । হি:—অশোপি । ব:—  
অশোক । শু:—আশপালো, দেশী গীলাফুলো ।

বর্ণন—অশোক, ইতস্তত: বিস্তৃত বহুবাগবতি উত্তম হারাতক । গাধার  
বৃক্ষের পার্শ্বে ৫৬ কোড়া পাতি থাকে । পাতি প্রায় ১৮২০ আঙুল লম্বা । গাভাত

চোড়া। তরুণাবস্থায় রঞ্জিত এবং লবিত থাকে। পত্রপ্রাপ্ত কিঞ্চিৎ তরুণায়িত। পুষ্প শুষ্কাকারে হয়, প্রথমে লেবু রঙের, পরে রক্ত বর্ণের হইয়া থাকে। বসন্তকালে পুষ্পিত হয়—পুষ্পিত অশোকবৃক্ষ অতি নয়নানন্দকর। “বসন্তপুষ্পাভরণং বহন্তী” পার্বতী চিত্রিত করিবার সময় কালিদাস অশোক পুষ্পকে বিস্তৃত হন নাই। অশোকের চোড়া শুটুটি হয়। শুটুর ভিতর বড় বড় বীজ থাকে। অশোকছালের স্বাদ কষায়।

ঔষধার্থ ব্যবহার—ক্ষ, বীজ।

বৈদ্যকে অশোকের ব্যবহার।

চক্রদন্ত—রক্তপ্রদরে অশোকছাল—কুণ্ঠিত অশোকছাল ২ তোলা, গব্যহৃৎ আধ পোরা, জল দেড় পোরা। হৃদ্যাবশেষ রাখিয়া, কাথ প্রস্তুত করিবে। শীতল হইলে পান করিতে দিবে (অম্বরগির চিঃ)। (২) মূত্রোদ্বাতে অশোকবীজ—অশোকবীজ একটী, শীতল জলের সহিত পেয়ণ করিয়া পান করাইবে। ইহা মূত্রোদ্বাত (প্রস্রাবরোধ) ও অমরীহর।

বস্তুব্য—চরকের চিকিৎসিত স্থানের ৩০ অধ্যায়ে এবং সূত্রসংগ্রহের শরীরস্থানের ২য় অধ্যায়ে প্রদরের চিকিৎসা লিখিত আছে; কিন্তু অশোকের নামোল্লেখ নাই। রাজনিষিদ্ধান্তেও অশোকের প্রদরনাশক গুণ স্বীকৃত হয় নাই। চরক অশোককে বেদনাস্থাপন ও সংজ্ঞাস্থাপন বর্গ মধ্যে পাঠ করিয়াছেন (স্থঃ ৪ অঃ)। বেদনাস্থাপন শব্দের অর্থ বহুণা নিবারক (বাহাকে ইংরাজীতে “এনোডাইন” বলে)। টীকাঙ্ক চক্রপাণি লিখিয়াছেন “বেদনারাং সমুত্তারাং তাং নিহত্য শরীরং প্রকৃতৌ স্থাপয়তীতি বেদনাস্থাপনম্। রক্তপ্রদরে, কবিরাজেরা রক্তরোধক বলিয়াই অশোক ব্যবহার করেন, “বেদনাস্থাপন” বলিয়া ব্যবহার করেন না। যে সকল স্থলে হঠাৎ রক্ত রোধ করা অবিশি, তৎ তৎ স্থলে প্রস্রাববর্ষণ অশোক ব্যবহার করার, প্রদররোগীর রক্তপ্রাব বন্ধীকৃত হইয়া বহুণা বৃদ্ধি পাইতে, বহুণা প্রত্যেক করা সিদ্ধান্ত। আমি যে সকল বৈদ্যক গ্রন্থ আলোচনা করিয়াছি তন্মধ্যে বুদ্ধকৃত সিদ্ধযোগানাম পুস্তকেই সর্বপ্রথম প্রদরে অশোক ব্যবহৃত হইয়াছে। অশোকমূল কোন সময় হইতে ব্যবহৃত হইতেছে ঠিক বলা কঠিন। চক্রদন্ত, ভাবপ্রকাশ ও শালধরে অশোকমূলের উল্লেখ নুট হয় না। রাফে বহুপ্রচলিত “সারকৌমুদী” নাম সংগ্রহগ্রন্থে এবং বঙ্গদেশে প্রচলিত চিকিৎসাসারসংগ্রহে অশোকমূলের উল্লেখ আছে। সূত্রকৃতোক্ত বাতচ্যাবিতে প্রসূত কল্যাণকলকণের উপস্থানের মধ্যে অশোকের উল্লেখ দেখিতে পাই (চিঃ ৪ অঃ)।

**Constituents.**—Tannin and Catechin.

**Actions and uses.**—Astringent : the decoction with a number of aromatics is given in uterine affections. Chiefly in menorrhagia. (*Materia Medica of India*—By R. N. Khory, Part II., p. 217).

### अथगङ्गा—अश्वगन्धा ।

अश्वगन्धा, हयगन्धा, वाजिगन्धा । Withania somnifera, Physalis fluxuosa.

गुणप्रकाशिका संज्ञा—“पुष्टिदा”, “वृद्धा”, “वातघ्नी”, “वायुकीरी” ।

अश्वगन्धा कषायोष्णा तिक्ता वातकफापहा । विषत्रयकफान् हन्ति  
कान्तिवीर्यवलप्रदा । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

अश्वगन्धा कटूष्णास्यातिक्ता च मद्गन्धिका । वृद्धा वातहरा हन्ति  
कासश्वासश्चयत्रणान् । राजनिघण्टुः ।

अश्वगन्धानिलस्रोतशोफश्चित्तचयापहा । वृद्धा रसायनी तिक्ता कषायी-  
ष्णातिशक्ता । भावप्रकाशः ।

अश्वगन्धा जराव्याधिनाशक सुवरः क्षृतः । धातुवृद्धिकरः किञ्चित्  
कटुको वलदः क्षृतः । वृद्धनिघण्टुरन्नाकरः ।

अश्वगन्धापत्रवेपो अग्निगन्धापचीः हरत् । शीतलनिघण्टुः ।

श्रद्धासे अश्वगन्धामूलधारः—“चारुहाप्यश्वगन्धाया रोहवेत् चौद्र-  
सर्पिका” (चिः २१ अः) चरकः ।

श्रीषे अश्वगन्धा—“चौरं पिवेद्वाप्यश्वगन्धा—। विषहर्त्रं हन्ति  
च पुष्टिम् । तदुन्मिक्तं चौरहर्तं क्षिताम्बुम् । प्रातः पिवेद्वाच पयोऽनुपानम्  
(चः ३१ अः) । सुश्रुतः ।



বাতব্যাধৌ অশ্বগন্ধা—অশ্বগন্ধাকপায়ে চ কল্কো জীৱচতুৰ্যুণম্ ।  
 ঘটং পক্কন্তু বাতপ্পং তৃণং মাংসবিবৰ্জনম্” । (বাতব্যাধি—বি:) ।  
 (২) উদরোপদ্রবভূতে শোথে অশ্বগন্ধা—“গোমূতপিষ্টা মধ্যবাস্বগন্ধাম্”  
 (উদর—বি:) । (৩) বন্থ্যাস্ত্বে অশ্বগন্ধা—“ক্কাথেন হৃয়গন্ধায়া: সাধিতং  
 সঘটং পয়: । ঋতুজ্বাতা বালা পীত্বা ধত্তে গৰ্ভং ন সংশয়: । (যোনিব্যাপচ্চি:) ।  
 (৪) শিশো:ক্যাগ্ন্যে অশ্বগন্ধা—“পীতাঃশ্বগন্ধা পয়সার্দমাশম্ । ঘটেন  
 তৈলেন শুদ্ধাম্বুনা বা । ক্লগস্ব পুষ্টিং বপুশী বিধত্তে । বালস্য শস্যস্য যথাম্বু-  
 হৃষ্টি:” । (রসায়নাধিকারি) । চক্রদত্ত: ।

হৃদগতে বায়ৌ অশ্বগন্ধা—“পিবেদুশ্ণান্বসা পিষ্টামশ্বগন্ধাম্ ।” (ম:  
 ২ ভা:) । ভাবপ্রকাশ: ।

নিদ্রানাশে অশ্বগন্ধা—“ঘূৰ্ণে হৃয়গন্ধায়া: সিতয়া সঙ্ঘিতস্ব সর্পিষা  
 কীটম্ । বিদধাতি নষ্টনিদ্রে নিদ্রামশ্বেব সিদ্ধমিদম্” । (জলদোষাদি-  
 যোগাধিকারি) বঙ্কসেন: ।

অখণ্ডকার গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“গুড়িমা,” “বলা,” “বাতব্রী,” “বাজীকরী” ।

অখণ্ডকার ভাবানাম—বা:—অখণ্ডক । হি:—অগন্ধ । ম:—আনকন্দ, অগন্ধ ।  
 শু:—আধনক । ক:—আগান্দু, অজুর । তৈ:—পিলি আদা । কা:—মেহেমন্ বরব্রী ।

বর্ণন—অখণ্ডকার ক্ষুণ্ণ, ২/২২ হাত উচ্চ এবং শাখাবহন হইয়া থাকে । পাতা  
 চোড়া, বোটা ছোট, পাতার গোম আছে । ফুল—ছোট, বোটা ছোট, পঞ্চভূত মূল হইতে  
 নির্গত হয়, দলবদ্ধ হইয়া থাকে, পীতভরিত্বর্ণ, দেখিতে কয়েক মত । ফল—ছোট, মটরের  
 মত, লাল । মূল—মক, মূলার মত, কিন্তু কীর্ণ—উপরে কটারঙ, ভাজিলে ভিতরে লাল ।  
 কাঁচা মূলে, অখণ্ডের গন্ধ । শুকাবহার গন্ধ থাকে না বা অতি দুহভাবে থাকে ।  
 মূলের দ্বার ভিত্ত । বীজ অতি ক্ষুদ্র ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল ।

মাত্রা—মূলচূর্ণ ৪ আনা হইতে ৮ আনা । কার ২ আনা হইতে ৪ আনা ।

• . বৈদ্যকে অম্বগন্ধার ব্যবহার ।

চরক—খাসে অম্বগন্ধামূলকার—খাসরোগীকে স্তম্ভমূল সহ অন্তর্মূল অম্বগন্ধার কার সেবন করাইবে ( চিঃ ২১ অঃ ) ।

সুশ্রুত—শোষে অম্বগন্ধা—শোষরোগী, কুষ্ঠিত অম্বগন্ধা ২ তোলা, গব্যাহ্ব্য আধ পোরা, জল বেড় পোরা সহ, ছদ্মবেশে রাখিয়া কাথ প্রস্তুত পূর্বক, বস্ত্রপূত করিয়া পান করিবে । কিম্বা কীরপরিভাষাহুসারে প্রস্তুত অম্বগন্ধাকাথ মধুন পূর্বক তদ্বিধিত মাখমের স্তম্ভ পান করিবে । ( উঃ ৪১ অঃ ) । মাত্রা—৩ তোলা হইতে ১ তোলা ।

চক্রদন্ত—বাতব্যাধিতে অম্বগন্ধা—অম্বগন্ধার কাথ ও কদে এবং স্তম্ভচতুর্গ-গব্যাহ্ব্য সহ গব্যায়ুত যথাবিধি পাক করিয়া সেবন করিবে । এই স্তম্ভ বাতস, বৃদ্ধ এবং মাংসবর্ধক । ( বাতব্যাধি চিঃ ) । উদরোপদ্রবভূতে শোথে অম্বগন্ধা—উদর রোগে শোথ হইলে, গোমূত্রে অম্বগন্ধা পেষণ পূর্বক পান করাইবে ( উদর চিঃ ) । (৩) বক্ষ্যাত্তে অম্বগন্ধা—কীরপরিভাষাহুসারে প্রস্তুত অম্বগন্ধার কাথে কিঞ্চিৎ গব্যায়ুত একেল দিয়া, ঋতুমাতা বক্ষ্য বালা পান করিবে । ইহা গর্ভপ্রদ ( যোনিব্যাপৎ চিঃ ) । (৪) শিশুর কৃশতায় অম্বগন্ধা—শীর্ণ শিশুকে পুষ্ট করিবার জন্য, ছদ্ম, স্তম্ভ, তিল তৈল কিম্বা ঔষহক জলের সহিত অম্বগন্ধা চূর্ণ সেবন করাইবে । ( রসারনাথিকার ) । মাত্রা—বরোহুসারে স্থির করিবে ।

ভাবপ্রকাশ—হৃদয়গত বায়ুরোগে অম্বগন্ধা—বায়ু হৃদয়গত হইলে, অম্বগন্ধা উষ্ণজলের সহিত পেষণ পূর্বক সেব্য । ( মঃ খঃ ২২ ভাঃ ) ।

বঙ্গসেন—নষ্টনিদ্রের নিদ্রোজননার্থ অম্বগন্ধা—অম্বগন্ধাচূর্ণ, চিনি ও গব্যায়ুত সহ সেহন করিলে, নষ্টনিদ্রের নিদ্রালাভ হয় । ইহা পরীক্ষাঙ্গ (জলদোষাদি বোগাধিকার) ।

বস্তুব্য—যে সকল দ্রব্য “সদৈবার্জ্য প্রযোক্তব্য” বলিয়া বিধি আছে, তন্মধ্যে অম্বগন্ধা অন্ততম । অম্বগন্ধা কাঁচা ব্যবহার করিতে হয় । চরকের বাতব্যাধি চিকিৎসার অম্বগন্ধার কাথে তৈলপাক করিয়া ব্যবহার করিবার উপদেশ আছে ( “করোহ-ম্বগন্ধারঃ” চিঃ ২৮ অঃ ) । ক্ষতকীর্ণ চিকিৎসার অম্বগন্ধার নামও নাই । সুশ্রুততোক্ত বাতব্যাধি চিকিৎসার অম্বগন্ধার নানোন্মেষ দৃষ্ট হয় না । চরকে অম্বগন্ধা বলাবর্ণে গঠিত হইয়াছে ।

**Constituents.**—An alkaloid somniferin having hypnotic property, resin, fat and colouring matter. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 452).

**Actions and uses.**—Tonic alterative and sedative ; a paste of the root taken with milk and clarified butter helps the nutrition of weakly children. As an alterative a confection is given in consumption debility from old age and rheumatism. Native women combine it with various restoratives in nervous debility and leucorrhœa ; as a sedative and hypnotic the leaves moistened with castor oil are applied to carbuncles. "Narayan tel" (which contains Ashagandha) is dropped into the nose in deafness, and is used as an inunction over the body in hemiplegia, tetanus, rheumatism and lumbago and as an enema in dysentery and anal fistula. It is given internally in 15 to 60 ms., doses in consumption, emaciation of children, debility from old age, leprosy, nervous diseases and rheumatism (Do. II., p. 452).

"The authors of *Bombay flora* say that the seeds are employed to coagulate milk like those of *W. Coagulans*. We have tried the experiment and find them to have some coagulating power. (*Pharmacographia Indica*—Part II., p. 567).

নব্যায়ত—অশ্বগন্ধা, বলা, রসায়ন এবং অবসাদক। অশ্বগন্ধামূলচূর্ণ দুই কিম্বা তৃত সহ ক্ষীণ শিক্তকে সেবন করাইলে পুষ্টিলাভ হয়। অশ্বগন্ধা রসায়ন (Alterative) বলিয়া, খণ্ড মৌলিকাদিরূপে ক্ষয়রোগ, অরাজক দৌর্জল্য ও বাতরোগে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। এতদেবীর রমণীগণ অত্যন্ত বহু পোষকদ্রব্যসহ, বাতজ দৌর্জল্য ও প্রদরে অশ্বগন্ধা ব্যবহার করিয়া থাকেন। অশ্বগন্ধার পত্র এরও তৈলে শিক্ত করিয়া, ফোটকাদির উপর স্থাপন করিলে তদ্রূপ হুণ্ড হয় অর্থাৎ ঐ স্থলের ত্বক্ স্পর্শজ্ঞান রহিত হয়। বধিরতার নিরায়ণ তৈলের (অশ্বগন্ধা বাহার অত্যন্ত উপাদান) নস্ত এবং পক্ষাঘাত ধ্বংস, বাত এবং কটীশূলে ইহার অত্যন্ত ও আমরজাতিসার বিশেষে ইহার অল্পবাসনবস্তি (Enema) প্রয়োগ করা হয়। এই নিরায়ণ তৈল ১৫—৬০ কোঁটা মাত্রার ক্ষয়, শিক্তরকার্য, অরাজক দৌর্জল্য, কুষ্ঠ, বাতব্যাধি এবং বাতরোগে সেবা (মেট্রিরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া, আর, এন্, কোরি, ২য় খণ্ড, ৪৫২ পৃঃ)।

"ববেক্সোরা" নামক পুস্তক রচয়িতা বলেন অশ্বগন্ধাবীজের দুই অর্থাৎ বাঁধাইবার শক্তি আছে। আমরা পরীক্ষা করিয়া দেখিয়াছি, বস্তন্তই অশ্বগন্ধা বীজে উক্ত শক্তি বিদ্যমান রহিয়াছে (কার্বাকোপ্রাক্সিয়া ইণ্ডিকা, ২য় খণ্ড, ৫৩৭ পৃঃ)।

### अथ—अश्वत्थः ।

अश्वत्थः, पिप्पलः, बोधिद्रुमः । *Ficus religiosa*.

अन्वर्थसंज्ञाः—“चक्षपत्रः,” “गजभक्षः,” “वेद्यः,” “बौरद्रुमः,”  
“चक्षुतावासः,” “धर्मवृक्षः” ।

पिप्पलः सुमधुरसु कषायः शीतलश्च कफपित्तविनाशी । रक्तदाहप्रमनः  
स हि सद्यो योनिदोषहरश्चः किल पक्वः । अश्वत्थ—अश्वत्थवृक्षस्य फलानि  
पक्वान्यतीव वृथानि च शीतलानि । कुर्वन्ति पित्तास्रविषार्तिदाहम्  
विच्छर्दिशोषारविदोषनाशम् । अश्वत्थिका तु मधुरा कषाया चास्र-  
पित्तजित् । विषदाहप्रमनौ गुर्विष्णा हितकारिणौ । राजनिघण्टुः ।

पिप्पली दुर्लभः शीतः पित्तश्लेष्मप्रचास्रजित् । शुक्लसुवरको रसो  
वर्णो योनिविशोधनः । भावप्रकाशः ।

वातरक्ते अश्वत्थत्वक्—“बोधिद्रुमकषायन्तु पिवेत्तं मधुना सह  
वातरक्तं जयत्वाशु त्रिदोषमपिदाहयम् । ( विः २८ अः ) ।  
(२) व्रथाच्छादनार्थम् अश्वत्थपत्रम्—“\* \* \* पिप्पलस्य च । व्रथ-  
प्रच्छादने विद्वान् ( विः १३ अः ) । (३) व्रथे अश्वत्थत्वक्—“कङ्कभोदुग्ध-  
राश्वत्थ— । त्वचमाश्वेव मृद्वन्ति त्वक्पूर्वैर्बुद्धिता व्रथाः” । ( विः  
१३ अः ) । चरकः ।

नीलमेढ्रे अश्वत्थत्वक्—“नीलमेढ्रिनमश्वत्थकषायं वा पाययेत्” ( विः  
११ अः ) । (२) वाय्वीकरचार्यम् अश्वत्थपत्रमूलत्वक्कुङ्कुमाः—“अश्वत्थ  
पत्रमूलत्वक्कुङ्कुमिदं पयो नरः । पीत्वा समर्कराचीर्द्रं कुलितं दधे व्रजति”  
( विः २६ अः ) । सुश्रुतः ।

वसन्ति अश्वत्थवल्कलम्—“अश्वत्थवल्कलं शुभं दग्धा निर्वापितं वसि ।  
तप्तोक्तपानमात्रेण चर्चितं वति दुःखराम्” । (२) आश्वत्थवल्कलम्

অশ্বত্থ্যবৎকলম্—“অশ্বত্থ্যস্য বিশুদ্ধবৎকলক্লান্তং চূর্ণং তথা গুচ্ছনাৎ”  
(ব্রহ্মশিষ্য-চি:)। (৩) কণ্ঠাশূলী অশ্বত্থ্যপত্রম্—“অশ্বত্থ্যপত্রখল্লম্বা বিধায়  
বহুপত্রকম্ । তৈলান্ন মক্ষারপূর্ণং বিদধ্যাচ্ছবণোপরি । যত্নৈলং শ্ববতী তস্মাত্  
খল্লাদক্ষারতাপিতাত্ । তত্প্রাপ্তং শ্ববণস্নোতঃ সযো গৃহ্ণাতি বেদনাম্” ।  
(কণ্ঠরোগ-চি:)। (৪) শিশোর্মুখপাকী অশ্বত্থ্যলবঙ্গলম্—“অশ্বত্থ্যলবঙ্গল  
শীত্রে মূখপাকী প্রলেপনম্ । (বালরোগ-চি:)। চক্ৰদত্তঃ ।

অশ্বত্থের অর্থসংজ্ঞা—“চলপত্র,” “গজভক্ষা,” “কীরক্কম,” “সেবা,”  
“ধর্মবৃক্ষ” ।

অশ্বত্থের ভাষানাম—বৈজ্ঞকে অশ্বথ, পিপ্পল ও বোধিকম নামে প্রযুক্ত হইয়া  
থাকে । বাঃ—আন্তর্গ গাছ । হিঃ—পীপলবৃক্ষ । মঃ—পীপলো । কঃ—অরলী ।  
তৈঃ—রাইচেট্টু, কুলঙ্কিচেট্টু । ফাঃ—দরবত লরজাং ।

বর্ণন—অশ্বথ শ্রেষ্ঠতম ছায়াতরু । গ্রীষ্মই পুরাণ ইমারতের উপর অঙ্কুরিত হইয়া  
থাকে । পক্ষিগণ পক্ষ অশ্বথ ফল ভক্ষণ করিয়া বিষ্ঠাভাগ করে, বিষ্ঠায় যে অবিকৃত অঙ্কুর-  
জননোপযোগী বীজ থাকে তাহাই অঙ্কুরিত হয় । চৈত্রে অশ্বথ বৃক্ষ পত্রশূন্য হয় এবং  
নিদাঘের প্রথমেই নবীনপত্রের সূশোভিত হইয়া থাকে । পত্রাগ্রভাগ ক্রমশঃ স্থল হইয়া  
বর্জিত হয় । পত্রবৃন্ত দীর্ঘ ও ক্লীণ স্ততরাং পত্র লম্বিত থাকে ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, পত্রমূল, ফল ও ফল ।

মাত্রা—কাথ, আধপোয়া ।

বৈদ্যকে অশ্বত্থের ব্যবহার ।

চরক—বাতরক্তে অশ্বথফল—অশ্বথছালের কাথে মধু এক্ষেপ দিয়া পান করিলে  
দারুণ বাতরক্ত প্রশমিত হয় (চিঃ ২২ অঃ) । (২) ত্রণাচ্ছাদনে অশ্বথপত্র—অশ্বথপত্রে  
ত্রণাচ্ছাদন করিলে (চিঃ ১৩ অঃ) । (৩) ত্রণে অশ্বথফল—অশ্বথছালের শুভাধারী ক্ষত  
পূরণ করিলে, শীঘ্র পূরিয়া উঠে (চিঃ ১৩ অঃ) ।

সুশ্রুত—নীলমেহে অশ্বথফল—বাহার নীলমেহ হইয়াছে তাহাকে অশ্বথফলের  
কাথ পান করাইবে (চিঃ ১১ অঃ) । (২) বাজীকরণার্থ অশ্বথফল—অশ্বথের ফল,

মূলের হাল এবং গুলের (পত্র মূল্যের) কাথ প্রস্তুত করিয়া মধু ও চিনি একত্র মিশ্র পান করাইলে, বাতীকরণ নির্মূহ হয় (চিঃ ২৬ অঃ)।

চক্রদন্ত—বমনে অর্থক—অর্থকগুলের গুলক মধু করিয়া সেই অকার ভলে নির্মূহিত করিবে। এই জল পান করিলে বমন নিবৃত্তি পাইতে পারে (ছবি চিঃ)। (২) পোড়াঘাসে অর্থক—অর্থকের হাল ওঁড়া করিয়া পোড়া ঘাসের উপর ছড়াইয়া দিলে, বা ভাল হয় (ত্রিশোধ চিঃ)। (৩) কর্ণশূলে অর্থক—অর্থক দ্বারা প্রস্তুত ঠোকা তৈলাক করিয়া তত্ত্ব অকারে পূর্ণ করিলে যে তৈল ঠোকা হইতে চূরাইয়া পড়িলে সেই তৈল দ্বারা কর্ণ পূরণ করিলে কানকটুকটানি ভাল হয় (কর্ণরোগ চিঃ)। (৪) শিশুর মুখপাকে অর্থক ও পত্র—শিশুর মুখপাকে অর্থকের মধু ও পত্র মধুর সহিত উত্তমরূপে পেষণ করিয়া, প্রলেপ দিবে।

বক্তব্য—অর্থক “পকবকলের” অন্ততম। পকবকলের গুণ—“রসে কষায়ঃ শীতক বর্ণাঃ দাহতৃষাপহম্। যোনিদোষঃ কফঃ শোকঃ হস্তীদং পকবকলম্” (যবতরীর নিষট্) “বৃক্ষপককং হিমং গ্রাহি ত্রিশোধবিসর্পিজং” (ভাবপ্রকাশ)। পকবকলের কাথ যোনিরোগে এবং উহার প্রলেপ বিসর্প রোগে বহুঃ প্রয়োগ করিয়া সুকল পাওয়া গিয়াছে। চরক অর্থকে “মূত্রসংগ্রহণ” বর্ণে পাঠ করিয়াছেন। সুতরাং অর্থক সোমরোগে প্রয়োগ করা যাইতে পারে। সরিষাপাত্রে অর্থক পত্রের রস ওষধ বিশেষের অল্পপানরূপে সেবন করান হয়। সুশ্রুত ত্রয়োদশদিনে অর্থক পাঠ করিয়াছেন। (হৃঃ ৩৮ অঃ)। চারক সিদ্ধিহানে, অতিসারে দেহ ববাগু পাকার্থ দ্রব্যাক্তরের সহিত অর্থক ব্যবহৃত হইয়াছে—“মহ্নাশ্বকুশৈলৈশ্চ ববাগুঃ স্নানকালে পুতা”। অবিকসিত পত্রমূলকে গুল বলে (“গুল ইত্যবিকসিতপত্রমূলম্”—চক্রসংগ্রহটীকারাঃ শিবদাসঃ)।

**Constituents.**—The bark contains tannin, caoutchouc and wax.

**Actions and uses.**—with honey it is locally applied to aphthæ and sore mouth. The powder is given internally in asthma. The medicated oil is used as an astringent injection in leucorrhœa, into the rectum in dysentery, as a wash for unhealthy ulcers and as a gargle in salivation. (*Materia Medica of India*.—R. N. Khorý, Part II., p. 559).

নব্যমত—শিশুর ওষ্ঠ, জিহ্বা, তালু কিংবা বুখাত্তরে যদি বিন্দুর মত গুলক হয় বা সাধারণ মুখকতে মধুসহ অর্থকচূর্ণের প্রলেপ দিবে। অর্থকচূর্ণ মধুসহ বাসরোগে সেব্য। অর্থক সন্নিবিষ্ট তৈল প্রস্তুত ও আয়রুজাতিকারে অল্পপান বতিরূপে, উহার কাথ, বিকৃতকতের ধাবনার্থ এবং লালাপ্রাবে কবলার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে (বেট্রিয়র মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—দার, এন্ড কোরি, ২য় খণ্ড, ৫৫২ পৃঃ)।

## जमन—चसनः ।

चसनः, वीजकः । *Termenalia tomentosa*, *Pentaptera tomentosa*.

वीजकः सकषायश्च कफपित्तास्रनाशनः । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

चसनः कटुश्चाश्च तिक्तो वातार्तिदोषनुत् । सारको गलदोषघ्नो रक्तमण्डलनाशनः । राजनिघण्टुः ।

वीजकः कुष्ठविसर्पश्चित्रमेहशुदक्त्रिमीन् । इन्ति श्लेष्मास्रपित्तञ्च त्वण्यः केश्यो रसायनः ॥ भावप्रकाशः ।

चसनस्य तु पुण्याणि विपाके मधुराणि च । तिक्तानि पाचनीयानि वातलानि भवन्ति हि । वृहन्निघण्टुरत्नाकरः ।

रक्तापित्ते चसनसारः—“तथा मधुकस्य तथासनस्य साराः प्रयोज्या विधिनेव तेन” (चिः ५ अः) । चरकः ।

कुष्ठे चसनः—“यथा सर्वानि कुष्ठानि हतः स्रदिरवीजकी” (चिः ६ अः) । (२) चक्षुःकामित्वे चसनसारः—“चक्षुःकामः प्राच—कामो वा वीजकसारान्निमन्त्रमूलं निःक्ताथ माचप्रस्यं साधयेत् । तस्मिन् सिध्यति चित्रकमूलानां मद्यमात्रं कर्त्तुं दद्यात् । घामलकरसप्ततुर्धभागम् । ततः स्निग्धं भवतार्थं शीतोमृतं मधुसर्पिर्भां संसृज्योपयुञ्जीत यथावसम् । सवर्धं परिहरित् । जीर्णे सुहामलकयूषेचासवधेन हृतवन्त मोदनमञ्जीयात् (चिः २७ अः) । सुश्रुतः ।

उपदंशे चसनः—“क्षावं पिवेद्वा स्रदिरासनाभ्यां । सगुल्मुं वा त्रिफलादुतं वा सर्वोपदंशापहरः प्रयोगः” (उपदंशाधिकारिः) । (२) पञ्चाक्षरी चसनपुष्पम्—“चसनस्य तु पुण्याणि हृद्यचूर्णानि कारयेत् । वृद्धिना

কার্য্যইযদ্যাং য ভল্লস্য বারিষা । এতাং পদ্যাসকী দদ্যাদ্যসৌযু মতিমান্  
মিষক্ ॥ বজ্রসীনঃ ।

অসনের ভাষানাম—বৈষ্ণবে অসন ও বীজক শব্দে কুরিগ্রন্থক । বাঃ—শিরাশাল ।  
হিঃ—অসনা, সজ্ । উঃ—সহাজ্, কলাসহাজ্ । আঃ—অমরী । মঃ—বিবদ্যতা, বিবদ্যতাচা  
গোদ । গুঃ—বীরাং, হীরাদখণ, বীরাণোগ্গদ । কঃ—কোশিরহোণে । তৈঃ—মর্দি ।  
কাঃ—করম্কশ্ ।

বর্ণন—অসন বৃহৎ আরণ্য বৃক্ষ । ইহার ত্বক বিদীর্ণ হইয়া থাকে । পাতা  
বৃন্তসন্নিকটে চোড়া, অগ্রভাগে সরু, পত্রপুটে লোম আছে । পাতার মাঝের শিরার বোটার  
কাছে অর্ধদৈর্ঘ্যের মত গ্রন্থি আছে । পুষ্প ক্ষুদ্র, বর্ণ—হরিদাভবর্ণেত । পুষ্পকাল—বসন্ত ।  
ফল শীতকালে পাকে ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পুষ্প, ত্বক্, সারকাঠ ।

### বৈদ্যকে অসনের ব্যবহার ।

চরক—রক্তপিত্তে অসনকার—অসনবৃক্ষের ত্বক্ অস্ত্রধূমে ভষ্ম করিয়া দ্রুত ও  
মধুযোগে রক্তপিত্তে সেবন করিবে । ( চিঃ ৫ অঃ ) । মাত্রা—২—৪ আনা ।

সুশ্রুত—কুষ্ঠে অসন—অসন, সর্বপ্রকার কুষ্ঠ নাশ করিতে পারে ( চিঃ ৬ অঃ ) ।  
( ২ ) চক্ষুঃকামিহে অসনসার—অসনের সারবান্ কাঠ ৮ তোলা, গনিয়ারী মূলের ছাল  
৮ তোলা উত্তমরূপে কুটিত করিয়া আট সের জলের সহিত কাথ প্রস্তুত করিবে—চারিসের  
অবশিষ্ট থাকিতে নামাইয়া বস্ত্রপুত করিয়া উহাতে দুই সের পরিপুষ্ট মাষকলার সিদ্ধ করিবে ।  
সিদ্ধ হইবার কালে উহাতে চিতার মূলচূর্ণ ২ তোলা এবং আয়সের কাঁচা আমলকীর রস  
প্রদান করিবে । মাষকলার বেশ সিদ্ধ হইলে, নামাইয়া শীতল হইলে মধু ও দ্রুতসহ,  
বলাহুসারে ভোজন করিতে দিবে । লবণ পরিত্যাগ করিবে । মাষকলার জীর্ণ হইলে,  
মধু ও আমলকীর রস প্রস্তুত করিয়া, এই যুগের সহিত দ্রুত মিশ্রিত অন্ন বিনালবণে ভোজন  
করিতে দিবে ( চিঃ ২৭ অঃ )

বজ্রসেন—উপদংশে অসনসার—বহির কাঠ ও অসনসারের কাথ, শোধিত  
শুণ্ণ, শুণ্ণ কিম্বা ত্রিকলাচূর্ণসহ সেবন করিবে । ইহা উপদংশে হিতকর (উপদংশোদিকারে) ।  
( ২ ) পঞ্চভাস্তকে নৌম বাসরোগে অসনপুষ্প—অসনপুষ্পের অতি হৃদয়চূর্ণ প্রস্তুত



করিয়া ভক্তবারি (আমানি) দ্বারা বটী প্রস্তুত করিয়া, পশ্চাত্তকরোগগ্রস্ত বালককে সেবন করাইবে।

বক্তব্য—চরক উদকপ্রশমনবর্গে এবং সুশ্রুত সালসারাদিবর্গে, অমন পাঠ করিয়াছেন। সুশ্রুত রক্তপিত্ত চিকিৎসায় অমন পুশের উল্লেখ করিয়াছেন—“শিরীষ-  
রোদ্রাসনশালীনাম্। পুশানি শিগ্রোশ্চবিচূর্ণ্য লেহো। মধ্বরিতঃ শোণিতপিত্তরোগে”  
( উ: ৪৫ অ: )।

**Constituents.**—The ash of the bark contains much potash and tannin.

**Actions and uses.**—Astringent, used in diarrhoea, dyspepsia and leucorrhœa, like the bark of J. Catappa. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 263.)

নব্যমত—অমনফল, কষায়। ইহা অতিসার, গ্রহণী এবং প্রদরে ব্যবহৃত হয়।  
(মেট্রিয়ার মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ২৬৩ পৃঃ)।

## অগ্নিসংহার—অস্থিসংহার: ।

অস্থিসংহার:, অস্থিসুহলা, বজ্রবল্লী। *Vitis quadrangularis.*

অস্থিসংহারক: প্রোক্তো বাতশ্লেষ্মারোঃস্থিভুজ্। তন্ম: সর: ক্রিমিঘ্নঃ  
দুৰ্ভামগ্নোঃশিরোগমিত্। বহ: স্নাদু লঁহু বৃষ: পাখন: পিত্তল: স্মৃত:।  
भावप्रकाश: ।

বজ্রবল্লী সর বহা ক্রিমিদুৰ্ভামনাশিনী। দীপন্যুচ্চা বিপাকোচ্চা  
স্নাহী ত্বা বহুপ্রদা। অর্ঘ্যস্নানু বিশেষেচ হিতা বৈবাম্বিদীপনৌ। শুভুর্ধারা  
কাকবল্লী ভূতৌষধবল্লীহা। শুভুচ্চাধানবাতাং তিমিরং বাতরক্তকন্।  
অপকারং বাতরোগং নামবেদিতি কীর্তিতন্। ত্বহল্লিচবটুরজাকর:।

ভক্ষরোগী অস্থিসংহার:—“সহৃদেণাঅস্থিসংহারঃ \* \*। সন্ধি-  
ভুজোঃস্থিমণ্ডে ন পিবিৎ খীরেচ মানব:। (মন্ম—খি:)। বজ্রহস্ত:।

“বায়ুপ্রশমনে অস্থিসংহারমজ্জা—“কাস্ত্বলম্বিরহিতমস্থিবৃক্ষায়া  
 মাষাণি বিদলমকুত্বকং তদধ্বম্ । সম্বিষ্টং তদনু ততস্থিসংহায় তৈজীভব্যকং  
 বটকমতীষ ধাতুহরি” । ভাবপ্রকাশঃ ।

অস্থিসংহারের ভাবানার—বাঃ—হাড়ভাঙ্গা বা হাড়বোড়া । হিঃ—হাড়সংহারী  
 হাড়ঝোড়, হাড়সব্বরী । ঞঃ—হাড়সাহিলা, বেধারী, তরধারী, চোখারী । মঃ—কাণ্ডবেল,  
 জিখারী, চোখারী । তৈঃ—নাম্নেহ । কোঃ—হাড় ভোড়া ।

বর্ণন—অস্থিসংহার বৃক্ষাশ্রয়ী বা ভূসুষ্ঠিত থাকে । কাণ্ড পৃথল বা মালাকুতি,  
 চারশিরা, কচিং জিখিরা । ডাঁটার একটা গ্রহি যদি কাটিয়া মাটিতে কেলিয়া রাখা যায়,  
 তবে ইহা হইতেই স্থলীর্ণ লতা কস্মিতে পারে ; একত ইহার একটা নাম “কাণ্ডবরী ।”  
 ফুল শাদা ও ছোট, ফল মটরের মত । “কিগার্স অফ ইণ্ডিয়ান প্রান্টস্” পুস্তকের  
 ৫১ পৃষ্ঠায় অস্থিসংহারের প্রতিকৃতি আছে ।

বৈদ্যকে অস্থিসংহারের ব্যবহার ।

চক্রবর্ত্ত—ভগ্নরোগে অস্থিসংহার—সন্ধিবৃক্ষ অস্থিভঙ্গে, অস্থিসংহারের কাণ্ড পেথন  
 পূর্বক পব্যস্থত ও চুন্ধের সহিত পান করিবে ( ভগ্ন চিঃ ) ।

ভাবপ্রকাশ—বায়ু প্রশমনার্থ অস্থিসংহারমজ্জা—হাড়বোড়ার ডাঁটার ছাল  
 ছাড়াইয়া লইবে, এই ডাঁটা বত তার অর্দ্ধেক খোসা ছাড়ান যে কোন কলার ( বাতহর  
 বলিয়া মাষকলারই ভাল ) লইয়া একত্রে উত্তমরূপ পেথন করিয়া বর্জুলাকার বটক প্রস্তুত  
 করিবে । এই বটক তিল তৈলে ভাজিয়া খাইবে । ইহা অতীষ বায়ুনাশক ।

বক্তব্য—চরক, রাজনিঘণ্ট ও খস্কস্তরীয়ানিঘণ্টে অস্থিসংহারের  
 নামোন্মেষ দৃষ্ট হয় না । সুশ্রুতভোক্ত ভগ্নরোগ চিকিৎসায় অস্থিসংহারের নাম নাই ।  
 চক্রবর্ত্ত বৃন্দ ও ভগ্নাধিকারে অস্থিসংহার ব্যবহার করিয়াছেন । রাজবল্লভে লিখিত  
 আছে—“অস্থিভঙ্গে অস্থিসংহারো হিতো বল্যোহনিলাপহঃ” ।

**Actions and uses.**—Alterative and stimulant, given in dyspepsia, loss  
 of appetite and scurvy ; also in irregular menstruation. The juice is  
 given mixed with gopi chandan, ghee and sugar. Paste of the fresh  
 stem is astringent and locally applied to dislocations, sores and fractured  
 limbs ; juice of the stem is dropped into the ear in otorrhoea and

into the nose to check epistaxis. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 136)

নব্যম্রত—অহিসংহার, রসায়ন, উষ্ণ। ইহা গ্রহণী—অগ্নিমান্য এবং “কার্তিরোগে” ব্যবহৃত হয়। অহিসংহারের রস, গোপী চন্দন, ঘৃত এবং চিনির সহিত, যে সকল জীলোকের অনির্মিত ঔষু হয় তাহাদিগকে সেবন করাইবে। আর্জ্জ অহিসংহার পেষণ পূর্বক অহিবিপ্লব, অহিভগ্ন কিম্বা ক্ষতে প্রলেপ দিবে। পুতিকর্ণে ইহার রসে কর্ণ-পূরণ করিবে।

## আকারকরভ—আকারকরমঃ ।

আকারকরমঃ । *Anacyclus pyrethrum*.

অক্লীলকরোণ্যো বীৰ্য্যেণ বলক্লত্ কটুকো মতঃ । প্রতিশ্যায়স্তু শীথস্ব  
বাতস্বৈব বিনাশয়েত্ । বৃহন্নিঘণ্টুরন্বাকারঃ ।

ফিরঙ্গরোগী আকারকরমঃ—“পারদ ষট্ক্ষমানঃ স্যাৎ সুদীর ষট্ক্ষ—  
সম্মিতঃ । আকারকরমশ্চাপি যাস্ত ষট্ক্ষয়োম্মিতঃ । ষট্ক্ষয়োম্মিতং শৌর্দ্রং  
স্বস্বে সর্ষ্যং বিনিশ্চিপেত্ । সংমর্দ্য তস্মৈ সর্ষ্যস্ব কুর্য়্যাৎ সমবটৌ মিষক্ ।  
স রোগৌ ভক্ষয়েত্ প্রাতরকৌকা মম্বুনা বটীম্ । বর্জ্যেদম্বলবশং ফিরঙ্গ স্তস্য  
লক্ষ্যতি” । ভাবপ্রকাশঃ ।

আকারকরভের ভাবানাম—বাঃ, হিঃ—আকরকরা । তৈঃ—অকলকরা । শুঃ—  
অকীরকরম । ইং—অ্যানিন্, পেনিটরী ।

বর্ণন—আকরকরা (মূল) লম্বা, সঙ্কোচিত, দুই প্রান্ত্র ক্রমে সরু । উপরের রঙ, কটা,  
ভাদিলে ভিতরে শাদা । চর্ষণ করিলে প্রথমে সামান্য মিষ্টে বোধ হয়, পরে কাল লাগে,  
দুখ জালা করে, জিহবার অগ্রভাগ এবং ঠোঁট চিন্চিন্ করে । অনেকে “আকরকরাবচ”  
বলে ; বহুভঃ আকরকরা ও বচ ভিন্ন বস্তু ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—ওষু মূল ।

### বৈদ্যকে আকারকরার ব্যবহার ।

**ভাবপ্রকাশ—**ফিরঙ্গরোগে আকারকরা—বিষক পায়দ আখতোলা, খদিরচূর্ণ আখতোলা, আকারকরাচূর্ণ এক তোলা, মধু দেড়তোলা, একত্র খলে মর্দন পূর্বক ৭টা বটাকা প্রস্তুত করিবে। প্রাতে জলদ্বয় এক একটা বটা সেবন করিলে ফিরঙ্গরোগ (সিকিলিশ্) বিনষ্ট হয়। ঔষধ সেবনকালে অন্ন ও লবণ পরিভ্যাগ করিবে ( ফিরঙ্গ চিঃ ) ।

**বক্তব্য—**চরক, হুশ্রুত, বাগ্ভট, ধ্বস্তুরীয় ও রাজনিষণ্টু এবং রাজ-বল্লভে আকারকরার উল্লেখ দৃষ্ট হয় না ।

**Constituents.**—Pyrethrin—an acrid brown resin, Pyrethrine 5 p. c.—an alkaloid, 2 fixed oils, inulin 50 p. c. gum, salts a trace of tannin.

**Physiological action.**—Stimulant, rubefacient irritant and sialagogue ; locally rubefacient. When chewed it at first irritates or stimulates the nerves and vessels of the mouth, salivary and buccal glands and then deadens and blunts their sensibility. In small doses it is stimulant and cordial. As a masticatory sialagogue it produces pricking sensation in the tongue with heat pungency and copious flow of saliva, constriction in the fauces and increased buccal mucus. In large doses it is an irritant mucous membrane of the intestines, causing bloody stools, tetanoid spasms and profound stupor. The pulse becomes accelerated.

**Therapeutics.**—The infusion is given with lesser galangal and ginger in low states of the system with drowsiness and lethargy. The tincture is given in neuralgic headache, toothache due to caries, in paralysis of the tongue and in neuralgia of the face. As a local anæsthetic gargle or lotion or a mouth-wash it is used in sore throat, relaxed uvula aphonia &c. As a sternutatory, the powder is inhaled in chronic catarrh of the frontal sinuses. The confection is given in impotence and in chronic seminal weakness. As a sialagogue it is an efficient remedy in chronic iodine poisoning where it secures a prompt and rapid elimination." (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 349.)

**নব্যমত—**আকারকরা, উষ্ণ, উত্তেজক এবং প্রেমেণে ফলের নৌহিত্যোৎপাদক । আকারকরা চর্কণ করিলে জিহবা চিন্চিন্ করে, মুখ গরম ও অসাড় বোধ হয়, কাল লাগে এবং প্রচুর লালস্রাব হয় । অধিক মাত্রায় সেবন করিলে অন্ত্রের স্রোতধরা কলায় (Mucous membrane) উত্তেজনাযেতু রক্তবিশ্রিত বল, বারবার মলত্যাগের উৎসাহ, সংজোহীনতা এবং নাকী বেগবতী হইয়া থাকে । অন্ন মাত্রায় উষ্ণ ও জড়তানাদক ।

আদার সহিত আকরকরার কাথ, তত্রা এবং জড়তা বিনাশার্থে প্রয়োগ করা হইয়া থাকে। আকরকরার টাংচার শিরোরোগবিশেষে (Neuralgic headache) এবং ক্রিগি ভক্তিত দন্তের শূলপ্রশমনার্থে ব্যবহৃত হয়। অধিকন্তু উহা জিহ্বাতন্ত এবং মুখমণ্ডলস্থ নার্ভের বেগনায় হিতকর। আকরকরার টাংচার দ্বারা প্রস্তুত লোশন্ কিম্বা আকরকরার শীতকবার প্রস্তুত করিয়া গলকৃত এবং আলজিভ্ বাড়িলে, কিম্বা মুক, মিনিয়, গদগদ ও স্বরভঙ্গাদি রোগে কবল বা মুখধাবনার্থে ব্যবহার করা হইবে। ক্ষবথুংপাদক (হাঁচিকারক) বলিয়া, প্রতিশ্রাব ও পীনসরোগে আকরকরা চূর্ণের নস্ত গ্রহণ করিবে। আকরকরা, খণ্ড মোদকাদিরূপে, শ্বভজ ও পুরাণ গুরুক্ষয়জ দোষলোপে। লালাজাবকারী বলিয়া, আকরকরা, আইডিন্জাত পুরাণ বিষরোগের ফলপ্রদ ঔষধ। (মেটেরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, কোরি, ২য় খণ্ড, ৩৪২ পৃ: )।

## আত্মগুপ্তা—আম্মগুপ্তা ।

আম্মগুপ্তা, স্যয়গুপ্তা, মুকশিম্বী, বানরী, কপিকচ্ছু: । *Mucuna pruciens*, *Catpopogan pruiens*, Eng : Cowhage plant.

উত্পত্তিবোধিকা সংজ্ঞা—“প্রাহবেক্ষা” পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“কপিरोमफला,” “মুকবতী” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“লঘ:শ্লোঘা,” “হৃষা” ।

কপিকচ্ছু রবে স্নাদু স্ফিতা শীতানিলাপহা । হৃষা পিত্তাস্রহন্ত্রী চ দুষ্করবিশিলাগিনী । ধন্বন্তারীযনিঘটু রাজনিঘটু চ ।

কপিকচ্ছুর্মূর্ণ হৃষা মধুরা মৃদুচী শুব: । তিত্তা বাতহরী বজ্রা কক-  
পিত্তাস্রনাগিনী । তদ্বীজ বাতঘমর্গ জৃত বাজীকর কল্ । ভাবপ্রকাশ: ।

বাজীকরার্থে কপিকচ্ছুফলম্—“স্যয়গুপ্তাফলৈর্বৃদ্ধা মাঘস্রপ  
বিবিকর:” (বি: ২৫ অ:) । সুসুত: ।

রংগপিত্তে শূকশিম্বীধাম্ব্য মাফস্ব—“শূকশিম্বীভবং ধাম্ব্য রক্তে মাফস্ব  
মস্বতে” (বি: ২ খ:)। বাগ্‌ম্ভট:।

বাতব্যাধৌ শূকশিম্বীমূলস্বরস:—“তথাআলকুশাস্বরসং পিবেদ্বা  
\* \* \* মাফাদসৌ বস্বসমানবাহু:” (বাতব্যাধি-বি:)। অক্লদন্ত:।

যোনিসঙ্কীর্ণীকরণে কপিকচ্ছুমূলম্—“কপিকচ্ছুভবং মূহং জাঘথে-  
দ্বিধিনা ভিক্ষক্। যোনি: সঙ্কীর্ণতাং যাতি জাঘথেনানেন ধারয়েত্ (ম: স্ব:  
৪ ভা:)। ভাবপ্রকাশ:

আত্মগুপ্তার উৎপত্তিবোধিকা সংজ্ঞা—“প্রায়বেণ্যা”।

পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“কপিরোমফলা”, “শুকবতী”।

গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“সদ্যঃশোণা”, “বুঝা”।

আত্মগুপ্তার ভাষানাম—বৈদ্যকে “বরংগুপ্তা”, “কপিকচ্ছু”, “শুকশিবী”, “বানরী”  
নামে ভূরিপ্রযুক্ত। বা:—আলকুশী, দয়ালের গুঁড়া। কো:—বানরবিচা। হিং—কৌহ,  
কিবাচ। ম:—কুহিলিচেষীজ। শু:—কউচো, তেরবনী শীগনাখী। ক:—নহুগুরী।  
তৈ:—পিলিঙ্গডুগু। তা:—পুনাইক, কালি। বম্—কুহিল। ইং—কাউহেজ্‌, প্লাণ্ট্‌।

বর্ণন—শুকশিবী লতা। ফলপাকাড। কিছু আশ্রয় পূরক প্রতান বিতান করে।  
হুল শাখার গায়ে সর্বশাপেক্ষ ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র উচ্চতা ও লোম এবং নর ও কোমল শাখার  
কেবল লোম থাকে। আলকুশীর লতা দ্বিপত্র। মধ্যের পত্রে অণ্ডাকার, পার্শ্বের পাতা  
দুই বৃত্তের দিকে বেশী বিস্তৃত। পত্রোদয়ে অতি ক্ষুদ্র ছোট ছোট এবং পত্রগুচ্ছে অপেক্ষা-  
কৃত বৃহৎ ও ঘনসন্নিবিষ্ট রোপ্যাবর্ণের রোম দৃষ্ট হয়। শুঁটীর আকার ইতালীর অক্ষর  
f এর মত। শিথির রোম বড় বড় ও তাব্রবর্ণ। ইহা যে “সদ্যঃশোণা,” গায়ে লাগিলে  
একথা বেশ বুঝা যায়। অতি শিথির তিতর ৪—৬টা বীজ থাকে। বীজ শিমের বীজের  
মত। ফুল বড় হয়—রক্ত-বোয়াল বেগুণে। বর্ষার বীজ অক্ষুরিত হইয়া লতা বর্ধিত হয়—  
পরংকালে ফুলে পিষিতে শোভিত হয় এবং নিতে লিঙ্গ পুষ্ট হয়। বীজের বিশেষ কোন  
বাদ নাই। সংস্কৃতে বাহাকে “কাকাগু” বা “কাকাডোল” বলে তাহার লতাও আলকুশীর  
মত। কাকাগুর শুঁটীও আলকুশীর তুল্য, কেবল ইহাতে আলকুশীর শুঁটীর মত রোম  
নাই; কিন্তু তৎপরিবর্তে শুঁটীর গায়ে অতি স্পষ্ট লম্বা লম্বা আলির মত উচ্চতা আছে;  
এজন্য শুঁটীর গায়ে বড়ই উচ্চনীচ হইয়া থাকে। ছাপরা অকলের লোকে শিমের মত  
ইহার আবাদ করে এবং শিমের মত ইহাও তরকারীতে বাইরা থাকে। চরকের

নং: ২৭ অধ্যায়ের টীকার শিবদাস লিখিয়াছেন “শুকশিষসদৃশশিষঃ কাকাণ্ডঃ” শূকর-শিষীতিলোকে” ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, পত্র, বীজ ।

মাত্রা—মূলম্বরস—১ তোলা ।

### বৈদ্যকে আম্রগুপ্তার ব্যবহার ।

সুশ্রুত—বলাধান ও বাজীকরণার্থ আলকুশী বীজ—আলকুশী বীজ ভাঙিয়া মাষ-কলারের সহিত ঘৃষ প্রস্তুত করিয়া পান করিলে বললাভ ও বাজীকরণ নির্বাহ হয় ( চি: ২৬ অ: ) ।

বাগ্ভট—রক্তপিত্তে আলকুশী বীজ ও শাক—আলকুশীর বীজ ভাঙিয়া দালের মত পাক করিয়া কিম্বা আলকুশীর শাক রুচিমত পাক করিয়া রক্তপিত্তকে সেবন করাইবে ( চি: ২ অ: ) ।

চক্রদত্ত—বাতব্যাধিতে আলকুশীমূল—আলকুশীর মূলের রস প্রত্যহ পান করিলে, এক মাসের মধ্যে অববাহক নাম বাতব্যাধি নিবৃত্তি পাইয়া রোগীর বাহ্য বজ্রসমান দৃঢ় হয় ( বাতব্যাধি চি: ) ।

ভাবপ্রকাশ—যোনিসঙ্কীর্ণকরণার্থ আলকুশী মূল—আলকুশী মূলের কাথে বস্ত্রখণ্ড ভিজাইয়া যোনিতে ঐ বস্ত্রখণ্ড ধারণ করিলে যোনি সঙ্কীর্ণতা প্রাপ্ত হয় ( ম: খ: ৪ ভা: ) ।

বক্তব্য—চরকোক্ত বলাবর্ণে ( নং: ৪ অ: ) ঋষভী পাঠ করা হইয়াছে । চক্রপাণি অর্থ করেন “ঋষভী শূকশিষা” । চরকের চিকিৎসিত স্থানের ২য় অধ্যায়োক্ত বাজীকরণ বোগে আলকুশী বীজের ত্রিগ্রন্থোপ দৃষ্ট হয় । চরকোক্ত রক্তপিত্ত চিকিৎসায় আম্রগুপ্তার উল্লেখ নাই, অন্ত্যস্ত তৈলে কপিকছুর উল্লেখ আছে । সুশ্রুতোক্ত রক্তপিত্ত ও বাতব্যাধির চিকিৎসায় আম্রগুপ্তার নামোন্মেষ দেখা যায় না । আলকুশী বীজের তৈলের গুণ—“গুরুত্বং স্নিগ্ধমধুরং কষায়কাস্তৃপ্তকং” ( ধ্বস্তরীরনিষট্টু ) । আম্রগুপ্তা এবং কাকাণ্ড বা কাকাণ্ডোলের বীজ খাত্তোষ্য । চরক বলিয়াছেন ইহাদের গুণ মাষকলারের তুল্য—“কাকাণ্ডোলাম্রগুপ্তানামা মাষকং কলমাদিশেৎ,” ( নং ২৭ অ: ) । আলকুশীর মূলক বীজ চূর্ণ করিয়া মরবার মত হইলে, হৃদয়মুগ্ধকরগ্রন্থবোগে বোহনভোগ প্রস্তুত করিয়া সেবন করা যায় । ইহা উত্তম বাজীকরণ ঔষধ ।

**Constituents.**—Resin, tannin and fat and a trace of manganese.

**Actions and uses.**—The seeds are nerve tonic, emmenagogue

and aphrodisiac, used in leucorrhœa, menstrual derangements and paralysis. The confection is given in paralysis and seminal debility. The hairs of the pods are vermifuge and given in round worms. They work mechanically by injuring the worms and promoting their expulsion. When applied to the skin or to the mucous membrane, the hairs produce a painful irritation and eruption, and hence are very dangerous if left in the intestines. In such cases their administration should always be followed by a purge of calomel and jalap. Dose of hairs 1 to 3 grs. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 219).

নব্যমৃত—আলকুশীর বীজ নার্ডের বলকারক, আর্দ্র রস: আবকারী এবং বৃদ্ধ।  
 প্রদর, শতু কঙ্কুতা, শতুবৈবম্য এবং বাতব্যাধিতে ইহা ব্যবহৃত হয়। আলকুশী  
 বীজের খণ্ড পাঁচগাছি প্রস্তুত করাইয়া বাতব্যাধি ও কীণতরু রোগপ্রত্যেক সেবন  
 করাইবে। শিথির লোম চূর্ণ করিয়া সেবন করিলে বৃদ্ধকৃমি নষ্ট ও নিঃসারিত হয়।  
 শিথির লোম ত্বক বা স্নেহধরাকলা স্পৃষ্ট হইলে বিষম কণ্ডু উৎপন্ন করে। ক্ষতরাং যদি  
 তক্ষিত লোম অস্ত্রে থাকিয়া যায় তাহা হইলে বিষম প্রমাদ ঘটে। এই অমরৌৎগতি  
 নিরাকরণার্থ উহা সেবন করিবার পর—ক্যালোমেল কিবা জোলাপ দ্বারা বিরেচন  
 করাইবে। নিষি লোমের মাত্রা—১—৩ গ্রেণ (মেট্রিরিা মেডিকা অক্ ইণ্ডিয়া—জার, এন,  
 কোরি, ২য় খণ্ড, ২১২ পৃ: )।

## আমলকী—আমলকী ।

আমলকম্, আমলীফলম্, *Phyllanthus emblica*.

অখায়ং কটুতিক্ৰীষাং জাদু আমলকং হিমম্। রসং ত্রিদোষহৃৎ  
 অরসম্ রসায়নম্। হৃন্নি বার্ত তদন্ততাত্ পিত্তং মাধুৰ্য্যমৈকত:। কপং  
 বচস্বায়াতাত্ কপং আমলীফলদোষজিন্। ধ্রুগ্নমারীযনিষয়টু:।

আমলকং অখায়াসং মধুরং মিথিরং শুষ্ক। দাহপিত্তবমৌমীহমৌফলম্  
 রসায়নম্। অম্বাচ—কটুমধুরঅখায়ং ক্রিষ্ণিদ্রবং অম্বাচম্। বচস্বা  
 মতিশ্রীতং হৃন্নি পিত্তাক্রতাপম্। অম্বাচমনিষয়টু: আমলীফলদোষ।—  
 অম্বাচমনিষয়টু: আমলীফলদোষ: কপং জাদু। রাসনিষয়টু:।



हरितकी समं धात्रीफलं किन्तु विशेषतः । रक्तपित्तप्रमेहघ्नं परं वृष्यं  
रसायनम् । हन्ति वातं तदन्तर्वात् पित्तं माधुर्यशैत्यतः । कफं रुच-  
कापायत्वात् फलं धात्र्यास्त्रिदोषजित् । यस्य यस्य फलस्येह वीर्यं भवति  
यादृशम् । तस्य तस्यैव वीर्येण मज्जानमपि निर्दिशेत् । भावप्रकाशः ।

आदावन्ते च मध्ये च भोजनस्य प्रशस्यते । निरत्ययं दोषहरं फलेष्वाम-  
लकीफलम् । राजवल्लभः ।

विसर्पज्वरे आमलकम्—“रसमामलकानाम्वा घृतमिश्रं प्रदापयेत् ।  
स एव गुरुकोष्ठाय त्रिदृक्मूलयुतो हितः” (चिः ११ अः) । (२) हिक्कायां  
आमलकम्—“पिप्पलीमधुयुक्ती वा रसौ धात्रीकपित्थयोः” (चिः २१ अः) ।  
(३) प्रवेतप्रदरे आमलकोवीजम्—“जलेनामलकाद्वीजकण्ठं वा ससिता-  
मधु । मधुनाऽऽमलकाधूर्यं रसं वा लेहयेत् सिते (चिः ३० अः) । चरकः ।

अर्शःसु आमलकम्—“एष एव \* \* \* आमलकगुडूचीषु  
तक्रकल्पः (चिः ६ अः) । (२) वातरक्ते आमलकम्—“सर्वेषु पुराणघृत-  
मामलकरसविषकं वा पानार्थे” (चिः ५ अः) । (३) प्रमेहे आमलकम्—  
महाधनो वा श्यामाकनीवारहन्ति रामलक \* \* \* फलाहारा  
रुग्णैः सह वसेत् (चिः ११ अः) । (४) मूत्रदोषरुजातुरे आमलकम्—  
“प्रयोआमलकानान्तु रसं कुडवसन्धितं पीत्वागदी भवेज्जन्तु मूत्रदोषरुजा-  
तुरः” (उः ५८ अः) । सुश्रुतः ।

कासे आमलकम्—“चूर्णमामलकानाम्वा क्षीरपक्वं घृतान्वितम्” (चिः  
१ अः) । (२) प्रमेहे आमलकम्—“रसमामलकस्य वा” (चिः १२ अः) ।  
वाग्भटः ।

रक्तपित्ते आमलकम्—“नासाग्रहणं रुधिरं घृतधृतं कृत्वापिष्ट-  
मामलकम् । सेतुरिव तोयवेगं रुचिर्नि मूर्धनि प्रलेपन” (रक्तपित्त-चिः) ।  
(३) पित्तशूलौ आमलकम्—“धात्रीरसं \* \* \* । पिवेत्समर्कं

স্বঃ—পিত্তযুলনিস্ফুটনম্ (শূল-পি:) । (১) শীতপিত্তে খামলকম্—  
“\* \* \* গুড়মামলকৈঃ সহ” (উদঃ পি:) । চক্রদ্রুতঃ ।

মূত্রনিয়মি খামলকী—“খামলক্যাঃ কক্ষেন বস্তিভাগং প্রলপযেৎ ।  
তেন প্রমাম্বতি শিপ্রং নিয়মাম্মূত্রনিয়মঃ” । (২) যোনিদাহে খামলকম্—  
“ধাত্রীরসং সিতাযুক্তং যোনিদাহে পিবেৎ সদা” (যোনিরোগ-পি:) ।  
ভাবপ্রকাশঃ ।

বাতজায়াং কৃষ্ণাং খামলকী—“খামলক্যাঃ রসেনাঃ হৃৎ চন্দনকং  
মধু । গুটিকামলকমামেন লেহো হন্তি বমিঁ ধুবন্” (পি: ১১ প:) ।  
(২) শিরঃশ্বতে খামলকী—“তখামলক্যাঃ ফলমিষ পিষ্টা হুতেন কক্ষেন  
প্রলপনম্ । নিবার্যতে মস্তকজং স্ততঃ শিরোঃশিষ্ণুস্ফুটান্ বিমিহন্তি চৈতন্” ।  
(পি: ৪২ প:) । হারীতঃ ।

সরসীমূত্রকৃষ্ণে খামলকী—“ধাত্রীরসং বেছুরসং পিবেচ্চ কক্ষো সরসৌ  
মধুনা বিমিশ্রন্” । (মূত্রকৃষ্ণাধিকারি) । (২) নবহৃক্কোপি ধাত্রীফলম্—  
“ধাত্রীফলনির্যাসঃ নবহৃক্কোপং নিহন্তি পুরষতঃ” । (নেত্র-পি:) ।  
(১) শিশৌ বিচ্ছিন্নামরোগে খামলকী—“খামলক্যাঃ পলান্যটৌ গোমূত্রে  
সস ভাবয়েৎ । ভাবয়িত্বাতপে পচাৎবিচ্ছিন্নীতা প্রমাম্বতি” (বালরোগ-পি:) ।  
বক্সসেনঃ ।

আমলকীর ভাষানাম—বেঙ্গলক খাজী নলে বহনঃপ্রযুক্ত । বাঃ—আমলা । হিঃ—  
আম্রা, আমলা : যঃ—আবঠা । শুঃ—আবলা । কঃ—নেত্রি । টৈঃ—উন্নয়কার । উঃ—  
অণ্ড । কাঃ—আমলকঃ । মাঃ—অমলক্ ।

বর্ণন—আমলকীর বৃক্ষ অতি বৃহৎ বহু । ইহা আরণ্য বৃক্ষ, কঠিন উচ্চায়ে  
রক্ষিত বহু । পাতা উৎকৃষ্টের পাতার মত । ছোট ছোট পীতবর্ণ পুষ্প বহু—ফল  
সকলেরই স্বপরিচিত । কানীর আমলকী বঙ্গদেশের আমলকী অপেক্ষা বৃহত্তর । পুষ্ট  
আমলকী গন্ধকবর্ণ ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—গজ, কল ।

মাত্রা—বরন-২ তোলা । দুর্গ-১—২ আমা ।

### বৈদ্যকে আমলকীর ব্যবহার ।

চরক—বিসর্পজ্বরে আমলকী—বিসর্পজ্বরে গব্যামৃত মিশ্রিত আমলকীর রস পান করিবে। যদি রোগীর কোষ্ঠবদ্ধ থাকে, তাহা হইলে তেউড়ীর গুঁড়া মিশ্রিত করিবে। (চিঃ ১১ অঃ)। (২) হিক্কায়া আমলকী—আমলকী ও কয়েদ বেলে (কপিথ) রস শিশু চূর্ণ ও মধুসহ হিকা রোগীকে সেবন করাইবে (চিঃ ২১ অঃ)। (৩) শ্বেতশ্রদ্ধরে আমলকী বীজ ও আমলকী—শ্বেতশ্রদ্ধরে পক আমলকীর বীজ উত্তমরূপ পেষণ পূর্বক চিনি ও মধুর সহিত কিম্বা আমলকীর চূর্ণ বা রস মধুর সহিত সেবা (চিঃ ৩০ অঃ)।

সুশ্রুত—অর্শে আমলকী—আমলকী উত্তমরূপ পেষণ করিয়া কোন মৃৎপাত্রের অভ্যন্তরে লেপন করিবে। এই পাত্রে ঘোল রাখিয়া দিবে। অর্শোরোগীকে এই ঘোল পান করিতে দিবে। ইহা অর্শোরোগে হিতকর (চিঃ ৬ অঃ)। (২) বাতরক্তে আমলকী—পুরাণযুত আমলকীর রসের সহিত পাক করিয়া বাতরক্তে পানার্থ প্রয়োগ করিবে (চিঃ ৫ অঃ)। (৩) প্রমেহরোগীর আহারার্থ আমলকী—প্রমেহী ক্রমাক্রমিকভাবে ভোজ্য হইয়া আমলকী প্রভৃতি কল আহার করিবে (চিঃ ১১ অঃ)। (৪) প্রস্রাবের যন্ত্রণায় আমলকী—মূত্রদোষজন্যতর অধিক মাত্রায় আমলকীর রস পান করিবে (উঃ ৫৮ অঃ)।

বাগ্ভট—কাশে আমলকী—কাশরোগী আমলকীচূর্ণ সহ দুগ্ধপাক করিয়া, স্বতসহ পান করিবে চিঃ ৩ অঃ)। আমলকীচূর্ণ ২ তোলা, দুগ্ধ আধ পোয়া, জল দেড় পোয়া জাল দিয়া হৃদ্যাবশেষ থাকিতে নামাইয়া ছাঁকিয়া উহাতে আধ তোলা গব্যামৃত মিশ্রিত করিয়া সেবা। (২) প্রমেহে আমলকী—প্রমেহী, মধুসহ আমলকীর রস পান করিবে (চিঃ ১২ অঃ)।

চক্রদত্ত—রক্তপিত্তে আমলকী—নাসিকা হইতে রক্তক্ষতি রোধ করিবার জন্ত স্বত ভর্জিত শুদ্ধ আমলকী কীজিতে পেষণ পূর্বক মস্তকে প্রলেপ দিবে। (রক্তপিত্ত চিঃ)। (২) পিত্তশূলে আমলকী—পিত্তশূলী চিনির সহিত আমলকীর রস পান করিবে (শূল চিঃ)। (৩) শীতপিত্তে আমলকী—শীতপিত্ত রোগী পুরাণ ইক্ষু গুড়ের সহিত আমলকী চূর্ণ সেবন করিবে। (উদর্ককোষ্ঠাচিঃ চিঃ)।

ভাবপ্রকাশ—মূত্ররোধে আমলকী—মূত্ররোধে আমলকী পেষণ পূর্বক নাভির নিরদেশ প্রলিপ্ত করিবে। (২) বোনিদাহে আমলকী—বোনিদাহে আমলকীর রস চিনির সহ পের (বোনি রোগ-চিঃ)।

হারীত—বাতজ্বরমানে আমলকী—আমলকীর রসে খেতচন্দন বর্ষণ করিয়া গাঢ় করিবে। আমলকীর তুল্য ইহার এক একটা শুক্কা প্রভুত করিয়া মধুসহ সেবন করাইলে

বাতজন্তু বমন নিবৃত্তি পায় (চিঃ ১৩ অঃ)। (২) শিরঃকণ্ঠে আমলকী—আমলকী, চিনি ও ঘূতের সহিত পেষণ পূর্বক মস্তকে লেপন করিলে শিরঃকণ্ঠ বিনষ্ট হয়। ইহা শিরঃপীড়ারও ব্যবহার করা যায় (চিঃ ৪২ অঃ)। মাথার বুঁফি নিবারণের জন্য কিংবা কেন্দ্রভেদে ইহা প্রযোজ্য।

বঙ্গসেন—সরস্বতীমূত্রকৃচ্ছ্রে আমলকী—অতি বহুমান সহিত রক্তসহ মূত্র নির্গম হইলে ইক্ষুয় ও কাঁচা আমলকীর রস সমভাগে মধুসহ পান করিবে (মূত্রকৃচ্ছ্রাধিকার)। (২) নবলোচনকোপে আমলকী—“চোক উঠিলে” হৃৎক আমলকীর রস বিষ্ণু চক্ষুতে দিবে—চোকউঠার প্রথমাঘ্ণাত ইহা প্রয়োগ করিলে বজ্রা ও লৌহিত্য নিবৃত্তি পায় (নেত্র চিঃ)। (৩) বিচ্ছি নাম শিশুরোগে আমলকী—আমলকী চূর্ণ গোমূত্রে সাত বার ভাবনা দিয়া শিশুর বিচ্ছিকৃত অঙ্গে প্রলেপ দিবে। (বালরোগাধিকার)।

বক্তব্য—আমলকীর ঘোরকা উত্তম ঋণোষক। কিন্তু সচরাচর আমলকীর ঘোরকাকে অতি মধুরাশাদ করিবার জন্য উচিতাধিক মিষ্ট দেওয়া হইয়া থাকে।

**Constituents.**—Gallic acid, tannic acid, gum, sugar, albumen, cellulose and mineral matter.

**Action and uses.**—The fresh fruit is refrigerant, diuretic and laxative, and is used in chronic constipation. The dried fruit is cooling stomachic and astringent. a powder of the fruit nilotphar kesara and rose water is used as a paste to the forehead in cephalalgia. It is also applied to the pubes in irritability of the bladder and in retention of urine. With grapes and honey it is a favourite cooling drink for fever and diarrhoea. An extract, prepared from the wood is astringent like kátho. Its branches put into muddy water render the latter clear. It is one of the ingredients in the preparation known as triphala. (*Materia Medica of India*—R. N Khory, Part II., p. 550-1).

নব্যমত—নবীন আমলকীকল, মিষ্টি ও মূত্রকারক এবং বৃহৎরক্ত হেতু পুষ্ণাণ কোষবদ্ধ রোগে ব্যবহৃত হয়। শুক আমলকী, শীতল, পাচক ও কষায়। শিরঃপীড়ার, কুহুম, নীলোৎপল এবং গোলান জলের সহিত আমলকী উত্তমরূপে পেষণ করিয়া কপালে প্রলেপ দিবে। মূত্রকৃচ্ছ্র কিংবা মূত্ররোধ প্রতিকারার্থ বহিঃক্ষেপে আমলকীর প্রলেপ বিতরক। আতুর এবং মধুর সহিত আমলকী উত্তমরূপে পেষণ পূর্বক সরবৎ প্রস্তুত করিবে। এই সরবৎ অরবিশেষে এবং অতিসারে পানীয়রূপে ব্যবহার করা যায়। বমিরের এরট্রাইটের যত আমলকী কাঠের এরট্রাইট ততক এবং কষায়। আমলকীর শাখা আবিল জলে স্থাপন করিলে আবিল জল নির্গম হয়। আমলকী ত্রিকলার অন্ততম উপাদান (বেটেরিয়া মেডিকা অক্, ইণ্ডিয়া—আর এন কোরি, ২য় খণ্ড, ৫৫০ পৃঃ)।

## आत्रि—आमः ।

आमः, चूतः, सहकारः । *Mangifera Indica.*

रक्तपित्तकरं वालमापूर्णां पित्तवर्धनम् । पक्वमात्रं जयेद्वायुं मांस-  
शुक्रवलप्रदम् । चरकः, सूः २७ अः ।

पित्तानिलकरं वालं पित्तलं वृद्धकेसरं । हृद्यं वर्णकरं रुच्यं  
रक्तमांसवलप्रदम् । कषायानुरसं खादु वातघ्नं वृंहणं गुरु । पित्ताविरोधि  
सम्पक्वमात्रं शुक्रविवर्धनम् । वृंहणं मधुरं वस्यं गुरु विष्टभ्रज जीर्यति ।  
मुश्रुतः, (सू ४६ अः) ।

वालं कषायं कटुञ्जं रुचं वातास्रपित्तकृत् । सम्पूर्णांमात्रमन्लश्च  
रक्तपित्तकफप्रदम् । हृद्यं वर्णकरं रुच्यं रक्तमांसवलप्रदम् । कषायानुरसं खादु  
वातघ्नं वृंहणं गुरु । पित्ताविरोधि सम्पक्वमात्रं शुक्रविवर्धनम् । मधुरं  
वृंहणं वस्यं गुरु विष्टभ्रज जीर्यकृत् । सहकाररसोहृद्यः सुरभिः क्षिण्व-  
रोचनः । त्वङ्मूलपल्लवं ग्राहि कषायं कफपित्तजित् । पक्वमात्रं स कषाया-  
न्लं भेदनं कफवातजित् । हृद्यं वर्णकरं रुच्यं रक्तमांसवलप्रदम् । अथ  
क्षुद्राम्बुगुणाः—कीशाम्बोऽम्लः कटुः पाके वीर्योष्णोऽथानिलापहः ।  
कफपित्तकरोरुच्यः कुष्ठघ्नो रक्तशोधनः । अथ राजास्त्रगुणाः—राजान्-  
शुगलं चाक्षमुष्णवीर्यवृद्धपित्तलम् । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।

आमः कषायान्लरसः सुगन्धिः । कण्ठामयघ्नोऽम्निकरश्च वालः ।  
पित्तप्रकीपानिलरक्तदोषप्रदः पटुत्वादिरुचिप्रदश्च । वालं पित्तानिलकफ-  
करं तच्चवहास्थि तादृक् । पक्वं दोषत्रितयशमनं खादुपुष्टिं गुरु च ।  
धत्ते धातुप्रचयमधिकं तर्पणं कान्तिकारि । स्वातं दृष्ट्याश्रमशमकृती चूतजातं  
फलं स्वात् । अथ क्षुद्राम्बुगुणाः—कीशाम्बमम्लमनिलापहं कफार्ति-  
पित्तप्रदं गुरु विदाहविशोफकारि । पक्वं भवेन्नधुर मीषदपारमन्त्रं  
पटुदिवुक्तवृचिदीपनपुष्टिवन्म । अथ राजास्त्रगुणाः—राजास्त्राः कीमलाः

सर्वे कंटुकाः पित्तदाहदाः । सुपक्वाः स्वादुमधुराः पुष्टिवीर्यबलप्रदाः ।  
राजनिघण्टुः ।

आन्त्रपुष्पगुणाः—आन्त्रपुष्पमतिसारकफपित्तप्रमेहनुत् । अष्टगुष्टिहरं  
शीतं रुचिकृद्वाहि वातलम् । वालास्रगुणाः—आन्त्रं वालं कषायान्त्रं  
रुच्यं मारुतपित्तकृत् । तरुणान्तुतदस्त्रकं रुच्यं दोषत्रयास्त्रकृत् ।  
आस्रपेषिकागुणाः—आन्त्रमास्रं त्वचाहीनं मातपेतिविशेषितम् अर्च्यं  
स्वादु कषायं स्याद् भेदनं कफवातजित् । पक्वास्रगुणाः—पक्वान्तु मधुरं  
हृद्यं स्निग्धं बलसुखप्रदम् । गुरु वातहरं हृद्यं वर्ष्यं शीतमपित्तलम् ।  
कषायानुरसं वज्रिज्ञेयशुकविवर्धनम् । तदेवहृत्सम्पन्नं गुरु वातहरं परम् ।  
मधुरान्नरसं किञ्चिद्भवेत् पित्तप्रकोपनम् । आन्त्रं कृत्रिमपक्वान्तु तद्भवेत् पित्त-  
नाशनम् । रसस्यान्त्रस्य हीनन्तु माधुर्याच्च विशेषतः । उषितं तत्परं  
रुच्यं वर्ष्यं वीर्यकरं लघु । शीतलं शीघ्रपाकि स्यात् वातपित्तहरं सरम् ।  
तद्रसो गालितो वष्णो गुरु वातहरः सरः । अष्टास्रार्पणोऽतीव वृंहणः कफ-  
वर्धनः । आस्रखण्डं गुरु परं रोचनं चिरपाकि च । मधुरं वृंहणं वर्ष्यं  
शीतलं वातनाशनम् । हृद्यं वर्ष्यकरं स्वादु दुग्धधाम् गुरु शीतलम् । वातपित्तहरं  
रुच्यं वृंहणं बलवर्धनम् । मन्दागललं विषमज्वरस्य रक्ताभयं वज्रगुदोदरस्य ।  
आन्त्रातियोगावयवनामयं वा करोति तस्मादति तानि नाद्यात् । एतद-  
आन्त्रविषयं मधुरान्नपरं नतु । मधुरस्य परं नेत्रहितत्वाद्या गुणा यतः ।  
शुष्कश्रमसोऽनुपानं स्यादात्रात्रामतिभक्षणे । जीरकं वा प्रयोक्तव्यं सद्य  
सौवर्चसेन वा । आस्रावर्त्तलक्षणं—पक्तस्य सङ्कारस्य पटे विस्तारितो  
रसः । चर्मशुक्लो मुहुर्हस्त आन्त्रावर्त्त इति स्मृतः । तद्गुणाः—आन्त्रावर्त्त-  
स्यूषास्त्वर्हिवातपित्तहरः सरः । रुच्यः सुख्योऽभिः पाकाङ्गुह स हि  
कीर्तितः । आस्रवीजगुणाः—आन्त्रवीजं कषायं स्वाच्छर्धतिसार-  
नाशनम् । ईषदन्नाच्च मधुरं तथा हृदयदाहनुत् । आस्रपक्वगुणाः—  
आस्रस्य पक्वं रुच्यं कफपित्तविनाशनम् । भावप्रकाशः ।

आम्नास्त्रितैलगुणाः—आम्नास्त्रितैस्तु तुवरं स्वादु रुचिस्तृप्तकम् । सुगन्धि  
सुखरोगस्य नाशनं कफवातशुत् । आम्नास्त्रितैलगुणाः—आम्नास्त्रितैस्त्वग्-  
ग्राहिणी तु तुवरा दाहकारिणी । पित्तमेहकफानाञ्च नाशिनी योनि—  
शुद्धिहत् । आम्नास्त्रितैलगुणाः—आम्नास्त्रितैस्तु तुवरं ग्राहि शीतं रुचिप्रदम् ।  
सुगन्धि कफवातानां नाशनं परिकीर्तितम् । बृहन्निघण्टुरत्नाकरः ।

प्राप्तात् प्रवृत्ते रुचिरे आम्नास्त्रितैः—“नखं तद्याम्नास्त्रितैः”  
(चिः ४ अः) । (२) पित्तजवमने आम्नापत्रम्—“जम्ब्यान्मयोः पल्लवजं  
कवायम् । पिवेत् सुशीतं मधुसंयुतं वा” (चिः २३ अः) । चरकः ।

रक्तातिसारे आम्नास्त्रितैः—“\* आम्नास्त्रितैः । पीताः क्षीरेण मध्याध्याः  
पृथक् शोचितनाशनाः” । (अतिसार—चिः) । (२) प्रीहोदरे पक्कास्त्रितैः—  
“प्रीहोदरेणोदरेण पक्कास्त्रितैः सोऽथवा समधुः” (प्रीह—चिः) । चक्रादत्तः ।

मत्स्यभक्षणे अजीर्णे आममाम्नाम्—“आममाम्नाफलं मत्स्ये”  
(मः अः २यः भाः) । (२) मांसभोजने अजीर्णे आममाम्नाम्—  
“तद्वीजं पिष्टितं हितं” (मः अः २यः भाः) । (३) अतिसारे आम-  
माम्नाम्—“\* \* तदा मध्वत्त्वगाम्नाजा । अतिसारं व्यथादाहं हन्तेरवाशु  
न संशयः” । (मः अः १मः भाः) भावप्रकाशः ।

पक्कातिसारे आमपत्रम्—“नवचूतस्य पर्वाच्च कपिलफलमेव च ।  
पिष्टा तच्छुष्यतोयेन पक्कातिसारमास्तये” । (अतिसार—चिः) । (२) शोथे  
रसासाम्नाम्—पूज्यवापत्ररसासाम्नाम् । संशुष्य तोयाश्चैवमेवसिद्धम् । चतुर्थ-  
भागेन हृतं विपक्वम् । प्रकृत्यु तत्कृत्वापलाष्टकेन । संवेदितं वातवत्सा-  
रोनान् । सर्वत्र शोथानपि दुस्तरां च । गुल्फोदरप्रीहगुदोद्वेगां च । निहन्ति  
वज्रं कुर्वन्ति हि पुंसान् । (शोथ—चिः) । (३) वासानां मुखपाके  
आम्नासारः—“सुखपाके तु वासानां आमसारमथो रजः । नैरिषं चीर्यंशुं  
नैवर्षं सरसाञ्चनम् ॥ (वासरतेनाधिकारे) । वङ्गसिंहः ।

আত্মের ভাষানাম—বাঃ—আম। হিঃ—আম। মঃ—আম। ঙঃ—আমো।  
কঃ—মাবিনকল। তৈঃ—মাবিডি। কাঃ—আম। অঃ—অম্বজ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—ঈক্ষ, পত্র, কল, বীজ।

মাত্রা—আর্দ্রত্ব ৮—১২ আনা। বীজশত ৪—৮ আনা। কলরস ২—৫ তোলা।

### বৈদ্যকে আত্মের ব্যবহার।

চরক—নাসিকা হইতে রক্তস্রাবে আত্মাঙ্গি—নাসিকা হইতে রক্তপাত হইলে।  
আমের কুশির (আঁঠির শাঁস) রসের নস্ত লইবে (চিঃ ৪ অঃ)। (২) পিত্তজ্বরমানে আত্ম-  
পত্রব—আম ও আমের পাতার কাথ, শীতল হইলে মধু মিশ্রিত করিয়া পিত্তজ্বরমানে  
নিবৃত্তির জন্য পান করাইবে (চিঃ ২৩ অঃ)।

চক্রদত্ত—রক্তাতিসারে আত্মত্বক—আমের ছাল ছাগীদুগ্ধে উত্তমরূপ পেষণ  
পূর্নক পান করিলে রক্তাতিসারের শোণিতক্রম নিবৃত্তি পায় (অতিসার চিঃ)। (১)  
প্লীহায় পকাত্র—মিষ্ট পাকা আমের রস মধুর সহিত প্লীহারোগীকে পান করাইবে  
(প্লীহ চিঃ)। ইহা বায়ুপ্রধান প্লীহাদরে প্রয়োজ্য।

ভাবপ্রকাশ—মাংসভক্ষণজ অজীর্ণে কাঁচা আম—অতিরিক্ত মংস্তভক্ষণজ  
অজীর্ণের প্রতীকারার্থ কাঁচা আম সেব্য। (মঃ খঃ ২২ ভাঃ)। (২) মাংসভক্ষণজ  
অজীর্ণে আত্মের অঙ্গি—আমের আঁঠির শাঁস সেবন করিলে মাংসভক্ষণজ অজীর্ণ প্রশমিত  
হয় (মঃ খঃ ২২ ভাঃ)। (৩) অতিসারে আত্মমধ্যত্বক—আমের ছালের উপরের স্তর  
টাচিয়া ফেলিয়া, সেই ছাল গোদধিতে উত্তমরূপ পেষণ পূর্নক পান করিলে অতিসার  
এবং তজ্জনিত উদরের দাহ ও বেদনা আশ্রিত প্রশমিত হয়।

বঙ্গদেব—পকাতিসারে আত্মপত্রব—আত্মের নবীন পত্র এবং কাঁচা করেৎ বেলে  
শাঁস সমভাগে লইয়া একত্র পেষণ পূর্নক তুলসীপত্রের সহিত পান করিবে। ইহা পকাতি-  
সার প্রশমক (অতিসার চিঃ)। (২) শোথে আত্মমূলত্বক—পুনর্নবা পত্র ও আত্মমূলত্বক  
এতদ্যেক ছয়সের এক পোরা লইয়া, কুটিত করিয়া, ৬৪ সের জলে পাক করিবে এবং ১৬ সের  
অবশিষ্ট থাকিতে নামাইয়া, ৪ সের মুছিত স্তর ঐ কাথসহ বধারীতি পাক করিবে। আত্ম  
সের পুনর্নবা পত্র এবং আত্ম সের আত্মমূলত্বক উত্তমরূপ পেষণ পূর্নক ১৬ সের জলে  
মিশ্রিত করিয়া, এই জল দ্বারা বধাবিধিকৃত পুনঃ পাক করিতে হইবে। অতঃপর শেবপাক  
নির্মাণ করিয়া, এই স্তর উপস্থিত মাত্রায় সেবন করিতে দিবে। ইহা শোথ, ভ্রম অঙ্গি-  
মাধ্যমির পক্ষে হিতকর (শোথ চিঃ)। (৩) বালকের দুগ্ধপাকে আত্মগায়—বালকের



মুখবিবরে কত হইলে আম্রের সারবান্ কাষ্ঠচূর্ণ, গৈরিক এবং রসায়ন সমভাগে মিশ্রিত করিয়া মধুসহ লেপন করিবে (বালরোগাধিকার)।

**Constituents.**—The dried unripe peeled fruit contains water 21 p. c., watery extract 61.5 p. c. cellulose 5 p. c. insoluble ash 1.5, soluble ash 1.9. The soluble ash contains alkalies as potash  $\frac{1}{2}$ , tartaric and citric acids 7, and malic acid 12.6. The ripe fruit contains yellow colouring matter, chlorophyll product, soluble in ether bisulphide of carbon and benzol, less readily soluble in alcohol. The bark contains •tannin The kernel contains gallic acid and tannin, fat, sugar, gum and ash.

**Physiological action.**—The bark is astringent and tonic. The ripe fruit is invigorating, refreshing and nutrient also somewhat laxative. The unripe fruit is acid, astringent and antiscorbutic. Ambosi is a valuable antiscorbutic owing to its containing citric acid. The ashes of the leaves are applied to burns and scalds. Tender leaves dried and made into a powder are used in diabetes. The kernel is astringent and anthelmintic. Amba-no-chik or the gum resin, mixed with lime juice, is used locally in scabies. The bark is astringent anthelmintic and used in nasal catarrh and for lumbrici. As an astringent it is given in diarrhoea, also to check hæmorrhages from the nose, stomach, intestines, uterus and lungs. It also checks profuse muco-purulent discharges as leucorrhœa, gonorrhœa &c. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 164 ).

নবায়ত্ত—আম্রবৃক্ষ কষায় ও বল্য। পকাত্ত রসায়ন, তৃপ্তিপ্রদ, পুষ্টিকর এবং কিয়ৎপরিমাণে রেচক। কাঁচা আম, অন্ন, কষায় এবং “কার্ত্তি” রোগের প্রতিষেধক ও প্রশমক। আদ্যপীতে সাইটিক এসিড আছে বলিয়া উহা “কার্ত্তি” রোগ প্রশম ও প্রতিষেধ পক্ষে অতি প্রশস্ত। আম্র পত্রভঙ্গ, অগ্নিদগ্ধ কিবা অতৃক তরল পদার্থ দ্বারা দগ্ধ স্থানে প্রলেপ দেওয়া হয়। আম্রকিসলর শুষ্ক ও চূর্ণ করিয়া “ডায়েবিশ” রোগে সেব্য। আম্রের অস্থি (স্থূশি) কষায় ও কৃমিয়। আম্রবৃক্ষের নির্ঘাস লেবুর রসের সহিত “ক্যাবিশ” নাম চৰ্ম রোগে প্রলেপ দিবে। আম্রবৃক্ষ কষায়, ক্রিমিয় এবং পীনস রোগে প্রযোজ্য। কষায় বলিয়া ইহা অভিসার, এবং নাসিকা, পাকস্থলী, অন্ন, পর্ডাশয় ও কৃপকৃৎ হইতে রক্তস্রাব কিবা প্রেরণ ও প্রস্রাবের স্রোতস্রাব রোধ করিবার জন্য ব্যবহৃত হয়। (কোরি, ২য় খণ্ড, ১৩৩ পৃষ্ঠা)।

### आत्रथं—आरम्बधः ।

आरम्बधः, राजहृत्, सम्पाकः । *Casia fistula*.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“स्वर्णपुष्पः,” “दीर्घफलः” गुण  
प्रकाशिका संज्ञा—“कण्डून्,” “ज्वरान्तकः,” “कुष्ठसूदनः,” “रिचनः” ।

आरम्बधो रवे तिक्तो गुरुणः क्रिमिशूलनुत् । कफोदरप्रमेहज्ञः  
लङ्कगुल्मविदोषजित् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

आरम्बधोऽतिमधुरः शीतः शूलापहारकः । ज्वरकण्डूकुष्ठनिघ्नकफ-  
विष्टश्चनाशनः । राजनिघण्टुः ।

आरम्बधो गुरुः स्वादुः शीतलः स्तंसनो गुरुः । ज्वरहृद्भोगपित्ताक्ष  
वातोदावर्त्तशूलनुत् । तत्फलं स्तंसनं रश्चं कुष्ठपित्तकफापहम् । ज्वरे  
तत् सततं पथ्यं कोष्ठशुद्धिकरं परम् । भावप्रकाशः ।

राजहृत्कोऽधिकः पथ्यः सुदुर्मधुरशीतलः । तत् फलं मधुरं वृष्यं  
वातपित्तहरं सरम् ॥ राजवल्लभः ।

ज्वरे आरम्बधफलम्—“आरम्बधं वा पयसा सुहीकानां रवेन वा ।  
\* \* ज्वरितः पिबेत्” । (चिः ३ अः) । (२) रक्तपित्ते आरम्बध-  
फलम्—“\* \* फलान् आरम्बधस्य वा । विरिचनं प्रवृक्षीत प्रभूतमधु-  
मर्करम्” । (चिः ४ अः) । (३) पित्तोदरे आरम्बधफलम्—“\* \*  
नृतेनारम्बधेन वा । \* \* पित्तोदरं जयेत्” । (चिः १८ अः) ।  
(४) कामलायां आरम्बधफलम्—“आरम्बधं रवेनेषीर्विहायामसकस्य  
च । \* \* \* पिबेत् कामलापहम्” । (चिः २० अः) । (५) कुष्ठे  
आरम्बधफलम्—“\* \* \* राजहृत्पत्राणि । पिष्ट्वा \* \*  
चतुर्विधः कुष्ठशुद्धेयः ।” (चिः ७ अः) । (४) विसर्पे आरम्बधफलम्  
—“आरम्बधस्य पत्राणि \* \* \* । रुचनासेपनं कुर्यात् \* \* \*” ।

(चिः ११ अः) । (७) ऊरुस्तम्भे शाकार्यं आरग्वधपत्रम्—“शाकौरलंगणै-  
रद्याल्लसतैलोपसाधितैः । \* \* \* वेन्नारग्वधपत्रवैः” ॥ (चिः  
१७ अः) । चरकः ।

उपदेशे क्षतप्रक्षालनार्थं आरग्वधपत्रम्—“\* \* \* पत्राणि  
आत्मारग्वधयोस्तथा । प्रक्षालने प्रयोज्यानि \* \* \* ॥” (चिः  
१८ अः) । (२) हारिद्र्यमेहे आरग्वधः—“हरिद्रामेहिनं राजहृत्क्षकायं”  
(चिः ११ अः) ॥ सुश्रुतः ।

कफविद्रधौ आरग्वधपत्रम्—“आरग्वधाम्बुना धीतं” (चिः १३ अः) ।  
(२) कफजारीचके आरग्वधः—“\* \* दीप्यकारग्वधोदकम्” (चिः  
५ अः) । (१) राजयक्ष्मणि आरग्वधः—\* \* विरेचनं दद्यात्  
त्रिविध्यामानृपद्रुमान् । शर्करामधुसर्पिभिः पयसा तर्पणेन वा” (चिः  
५ अः) । (४) कुष्ठे आरग्वधमूलम्—“आरग्वधस्य मूलेन शतकृत्वा  
शृतं घृतम् । पिवेत् कुष्ठं जयत्याशु भजन् सखदिरं जलम् (चिः १८ अः) ।  
वाग्भटः ।

शामवाते आरग्वधपत्रम्—“आरग्वधस्य पत्राणि शृष्टानि कटुतैलतः ।  
शामघ्नानि नरः कुर्वात् सायं भक्षाहृतानि च । भावप्रकाशः ।

पित्तज्वरे आरग्वधः—“द्राक्षारग्वधयोश्चापि” (ज्वर—चिः) ।  
(२) गण्डमालायां आरग्वधः—“आरग्वधशिकां क्षिप्रं पिष्ट्वा तण्डुल-  
वारिषा । सम्बद्धनस्यप्रलेपाभ्याङ्गण्डमालाहराः पराः” ॥ (गण्डमाला  
—चिः) । चक्रदत्तः ।

दद्रुकिटिमकुष्ठेषु आरग्वधपत्रम्—“आरग्वधस्य पत्राणि चारवासेन  
क्षेपयेत् । दद्रुकिटिमकुष्ठानि हन्ति सिद्धान्तमेव च” ॥ वङ्गसेनः ।

‘আরম্ভের পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“ বর্ণপুষ্প, ” “ দীর্ঘকল ”।  
 গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“কণ্ডূর,” “জরাঙ্ক,” “কুষ্ঠদ্বন্দ,” “রেচন”।

আরম্ভের ভাষানাম—বৈজ্ঞকে, আরম্ভ, রাজবৃক্ষ, সম্পাক, নামে ভূরিগ্রন্থক।  
 বা:—সোণালু, সোঁদাল। কো:—কানাইলড়ি, বানরলাটি। হি:—অমলতাস, বনবহেড়া।  
 ম:—বাহবা, বাবাচা। সন্নাতিলগর। শু:—গরমালো, গরমালোনো গোল। ক:—  
 বড়িলু বাহবা হেগকে। তৈ:—রেঙ্গকায়। অ:—খ্যারেচবর। উ:—সন্দরী, সোনরী।  
 আ:—কানাইলড়ি।

বর্ণন—সোণালুর বৃক্ষ অপরিসংখ্য, যত্র তত্র জন্মিয়া থাকে। পাতা, প্রায়ই ৩-৬  
 জোড়া হইয়া থাকে, অগ্রে অযুগ্মপত্র থাকেনা, পত্রের পৃষ্ঠ ও উদর মসৃণ, বৃন্ত হ্রস্ব। পুষ্প  
 পীতবর্ণ, এবং সুদীর্ঘ, অবনত, অশাখ পুষ্পদণ্ডে স্থিত। পুষ্পদণ্ড কি? পুষ্পদণ্ড কি বলিতে  
 গেলেই পুষ্পবিজ্ঞাস সম্বন্ধেও কিছু বলিতে হয়। গাছে ফুল থাকে; কিন্তু উদ্ভিদ বিশেষে এই  
 থাকার বিশেষ বিচিত্রতা দৃষ্ট হয়। কোনও গাছের ফুল কেবল কাণ্ড বা শাখার অগ্রভাগেই  
 ফুটিয়া থাকে—যেমন গোলাপ ফুল। আবার কোন কোন ফুল, কাণ্ড বা শাখা হইতে  
 নির্গত পত্রের বৃন্তমূল সন্নিহিত ফুটিয়া থাকে—যেমন জবাফুল। আবার কোন কোন  
 বৃক্ষে এই দুই প্রকারেই ফুল ফুটিয়া থাকে—যেমন গাঙ্গারী বৃক্ষ। কোন কোন উদ্ভিদের  
 ফুল মৃত্তিকাধঃস্থিত কন্দ হইতে নির্গত হয়, যেমন ভূঁইচাপার ফুল। ফুল, কাণ্ড বা শাখার  
 অগ্রভাগ হইতেই বাহির হউক কিবা পত্রবৃন্ত সন্নিহিত হইতেই বাহির হউক, উহা  
 নানারকমে বাহির হইয়া থাকে। কোন গাছের এক একটা ফুল একএকটা বোটার  
 থাকে, আবার কোন গাছের শাখাগ্র বা পত্রবৃন্ত সন্নিহিত স্থান হইতে একটা ডাঁটার মত  
 বাহির হয়, এবং ঐ ডাঁটা ফুল ধারণ করে। এই ডাঁটাকেই পুষ্পদণ্ড বলা হয়। কোন  
 কোন উদ্ভিদের পুষ্পদণ্ডের আবার শাখা প্রশাখা থাকে। পত্রের সাধারণ বৃন্ত যেমন অশাখ  
 এবং সশাখ হইয়া থাকে, (অপরাজিতার বর্ণন দেখ), পুষ্পদণ্ডও তদ্রূপ অশাখ ও সশাখ হয়।  
 আরম্ভের পুষ্পদণ্ডের শাখা আছে। গণিয়ারীর পুষ্পদণ্ডের শাখা নাই। কোন পুষ্প-  
 দণ্ডের প্রত্যেক শাখা প্রশাখার একটী করিয়া ফুল থাকে—যেমন সেঙ্গপের, আবার কাহারও  
 বা অনেক ফুল থাকে যেমন ধনে ও মৌরীর। অশাখ পুষ্পদণ্ডে—ফুল নানা রকমে থাকে  
 —কোথাও পুষ্পদণ্ডের দুই পার্শ্বে থাকে, কোথাও বা পুষ্পদণ্ডের চারি পাশ ঘিরিয়া থাকে।  
 এই ঘিরিয়া থাকা আবার দুই রকমের দেখা যায়, কোথাও খুব কাছাকাছি থাকে—যেমন  
 কাঁটানটের ফুল, আবার কোথাও বা তফাতে তফাতে থাকে—যেমন তুলসীর ফুল। যে  
 সকল ফুল, পুষ্পদণ্ডের চতুর্দিক ঘিরিয়া থাকে, তাহাদের বৃন্ত প্রায়ই অতি হ্রস্ব কচিং বা  
 তাহার বৃন্তহীনও হইয়া থাকে। আমরা বাহাকে মঞ্জরী বলি, তাহা হ্রস্ববৃন্ত বা বৃন্তহীন

পুষ্পসম্বিত পুষ্পদণ্ড ভিন্ন আর কিছুই নহে। উদ্ভিদবিজ্ঞান, পুষ্পবিজ্ঞানের উপরি কথিত ভেদ সমূহের ভিন্ন ভিন্ন নাম দেওয়া হইয়াছে। বলা নিম্নপ্রয়োজন যে, উদ্ভিদবিজ্ঞান রচনা আমার অভিপ্রেত নহে। পাঠকের মনে উদ্ভিদবিজ্ঞান আলোচনার স্পৃহা বলবতী করাই আমার উদ্দেশ্য; সুতরাং উদ্ভিদবিজ্ঞান কথিত পারিভাষিক সংজ্ঞা দ্বারা আমার বক্তব্য চূর্ণার্থে করার প্রয়োজন নাই। শাস্ত্রে ব্যবহারার্থ সংজ্ঞা আবশ্যিক। বস্তুতঃ, পারিভাষিক সংজ্ঞার সাহায্য না লইয়াও মূলতঃ ক্ষুদ্ররসম করা যায়। পারিভাষিক সংজ্ঞা বিনা বস্তুতঃ প্রকাশের উদাহরণ আমাদের প্রাচীন শাস্ত্রে যথেষ্ট আছে। যাহারা সংজ্ঞার অস্তিত্ব নাস্তিত্ব লইয়া বস্তুতঃ অস্তিত্ব নাস্তিত্ব সিদ্ধান্ত করেন, তাঁহারা শাস্ত্রতত্ত্বালোচনার পদে পদে অপসিদ্ধান্তে উপনীত হইয়া থাকেন। আয়ুর্বেদে রক্তসংগ্রহন বা রক্তসঞ্চালন শব্দ নাই, অথচ রক্তসংগ্রহনতত্ত্ব আছে। কণার কথার আমরা প্রকৃত বিষয় হইতে কিছু দূরে আসিয়া পড়িয়াছি। এক্ষণে মূল প্রস্তাবের অনুসরণ করি। সোণালু বৃক্ষ যখন পুষ্পিত হয় তখন উহাকে বাস্তবিকই “রাজকুমার” বলিতে চাই। এমন সুন্দর ফুলকে নির্গন্ধ দেখিয়া কাহার না ক্ষোভ জন্মে? সোণালুর ফল নলাকৃতি, হস্তাধিক দীর্ঘ, বৃক্ষে লম্বিত থাকে। ফলের উপরিভাগ মসৃণ, পাশ্বিলে গাঢ় ধূসরবর্ণ হয়। বীজ—চক্রাকার, উপরি উপরি মালাকারে সজ্জিত এবং রক্তবর্ণ অহিফেনবৎ পদার্থে আবৃত থাকে। পুষ্পকাল—বৈশাখ, জ্যৈষ্ঠ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূলত্বক্, পত্র, বীজের আঠা।

মাত্রা—মূলত্বকের কাথ—৫—১০ তোলা। ফলের আঠা ২—৪ আনা; বিরচনার্থ ৫—১০ তোলা।

বৈজ্ঞানিক আরথের ব্যবহার।

চরক—জ্বরে আরথ—জ্বররোগীর কোষ্ঠতৃষ্ণাজনিত ঔষধ গব্যাদি বা কিসমিসের কাথের সহিত সোণালু ফলের আঠা সেবন করিতে দিবে (চিঃ ৩ অঃ)। (২) রক্তপিত্তে আরথ—সোণালুফলের আঠা প্রচুর মধু ও চিনি সহ উর্দ্ধগরক্তপিত্তীকে, বিরচনার্থ সেবন করাইবে (চিঃ ৪ অঃ)। (৩) পিত্তোদরে আরথ—কীর পরিভাষাস্থানে ছই ভোল সোণালু ফলের আঠার, কাথ প্রস্তুত করিয়া, পিত্তোদরীকে সেবন করাইবে (চিঃ ১৮ অঃ)। (৪) কামলায় আরথ—সোণালু ফলের আঠা, ইক্ষু, তৃমিকুম্বাণ্ড বা কাঁচা আমলকীর রসের সহিত কামলারোগীকে সেবন করাইবে (চিঃ ২০ অঃ)। (৫) কুষ্ঠে সোণালুর পাতা—সোণালুর পাতা বাটরা কুষ্ঠে প্রলেপ দিবে (চিঃ ৭ অঃ)। (৬) বিসর্পে সোণালুর পাতা—সোণালুর পাতা বাটরা হুত মিশ্রিত করিয়া কক্ক বিসর্পে প্রলেপ দিবে (চিঃ ১১ অঃ)। (৭) উরুস্তম্ভে শার্কার সোণালু পাতা—ভিলতৈলাক্ত জলে সোণালুর পাতা সিদ্ধ করিয়া কিনা লবণে উরুস্তম্ভ রোগীকে সেবন করাইবে (চিঃ ২৭ অঃ)।

**সুপ্তত**—উপদংশ, প্রকালনার্থ সোণালুর পাতা—জাতি (চামেলী) ও সোণালুর পাতার কাথে উপদংশের কৃত প্রকালন করাইবে (চিঃ ১২ অঃ)। (২) হারিত্র্যামেহে আরথ—সোণালুর পাতার কির্বা মূলফলের কাথ, হারিত্র্যামেহী সেবন করিবে (চিঃ ১১ অঃ)।

**বাগ্ভট**—কফবিত্ত্বিধিতে আরথপত্র—কফজ বিত্ত্বির কৃত, সোণালু পাতার কাথ দ্বারা দোত করিবে (চিঃ ১৩ অঃ)। (২) কফজ অরোচকে আরথ—কফজ অরোচকে ঘমানী ও সোণালু ফলের আঠার কাথ পান করিবে (চিঃ ৫ অঃ)। (৩) রাজযক্ষ্মায় আরথ—বহদোষ, বলবান্ যক্ষ্মরোগীকে, বিরোচনার্থ, মধুচিনিমুতসহ কিছা দুগ্ধ বা অন্ত তর্পকবস্ত্র সহ সোণালু ফলের আঠা সেবন করাইবে (চিঃ ৫ অঃ)। (৪) কুষ্ঠে আরথ মূল—সোণালু মূলের কাথ দ্বারা একশত বার ঘৃত পাক করিবে। এই ঘৃত কুষ্ঠরোগী পান করিবে। ঔষধ সেবনকালে ঘন ও পানার্থ খদিরবৃক্ষ জল ব্যবহার করিতে হইবে (চিঃ ১২ অঃ)।

**চক্রদত্ত**—পিত্তজ্বরে আরথ—পিত্তজ্বরী সোণালুর আঠা ও কিস্মিসের কাথ পান করিবে (অর চিঃ)। (২) গণ্ডমালায় সোণালুমূল—সোণালু মূলের ছাল সমুদ্র সংগ্রহ করিয়া তণ্ডুলোদকের সহিত পেষণ পূরক গলগণ্ড রোগীকে নষ্ট করাইবে এবং গলগণ্ডে প্রলেপ দিবে। (গলগণ্ড চিঃ)।

**ভাবপ্রকাশ**—আমবাতে আরথ পত্র—সার্ষপ তৈলে সোণালুর পাতা তাজিরা সন্ধ্যাকালে সেবন পূরক অন্ন ভোজন করিবে। ইহা আমদোষনাশক।

**বক্তব্য**—রাজনিঘণ্ট রচয়িতার মতে ক্ষুদ্র আরথের নাম কর্ণিকার। এই ক্ষুদ্র কোন অংশে তাহা জানিতে পারা যায় না। কর্ণিকারের ধ্বস্তরীর নিঘণ্টু একটা নাম “আরোগ্যশিখী” আর রাজনিঘণ্টুত্ব অপার নাম “পংক্তিবীজক”। কালিদাস বলিয়াছেন—“আকুষ্ঠহেমচ্ছাতি কর্ণিকারঃ”; সুতরাং বুঝিতে পারিতেছি যে কর্ণিকারের ফল শিথিল বীজ, বীজ পংক্তিবদ্ধ থাকে এবং উহার মূল গীতবর্ণ।

**Constituents.**—The pulp consists of suger 60 p. c. mucilage, astringent matter, gluten, colouring matter pectin, calcium oxalate and ash.

**Actions and uses.**—Laxative —pulp seldom used alone, as it causes colic, griping and flatulence. Used as an adjunct to other purgatives. When given for a long time it tinges the urine dark-brown. The pulp is employed to adulterate essence of coffee. The seeds are emetic.

**Therapeutics.**—The bark and leaves mixed with oil, are applied to pustules. The root is a strong purgative. The pulp recommended

to persons of dyspeptic habits. Dose of the pulp as a laxative, 30 to 80 grs. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 200).

নবায়মত—সোণালু ফলমজ্জা মুহুরেচক। শূলবৎ বেদনা, পরিকর্ষিকা (পেট-কামড়ানি) ও উদরাশ্মান জন্মায় বলিয়া, কেবল সোণালু ফলমজ্জা কচিং ব্যবহৃত হয়। ইহা প্রায়ই অজ্ঞাত রেচক ভৈষজ্যের উত্তরসাধক রূপে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। দীর্ঘকাল সেবন করিলে মুত্র গাঢ় বাদামী রঙের হয়। “এসেন্স অফ্ কফির” সহিত সোণালু ফলমজ্জা ভেজাল দেয়। সোণালু বীজ বমনকারি। সোণালুর ছাল ও পাতা তৈলসহ মর্দন পূর্বক “পশুল” নামক স্ফোটক বিশেষে প্রলেপ দেওয়া হয়। ইহার মূল তীব্রবিরেচক। ইহার ফলমজ্জা সংগ্রহগ্রহণী প্রবণ ব্যক্তিগণের পক্ষে হিতকর। ফলমজ্জা ৩০—৮০ গ্রেণ মাত্রায়, মুহু রেচক। (মেটরিয়াম মেডিক অফ ইণ্ডিয়া—আর এন্ ফোরি, ২য় খণ্ড, ২০০ পৃঃ)।

## আর্দ্রক—আর্দ্রকম্ ।

আর্দ্রক, মুহুরেচক। মুহুরা নাম—“বিষ্মীষধং,” “নাগরং,” “বিষ্মমিষজং” ।  
Zingiber officinale.

কটুশ্বস্মার্দ্রকং হৃদয়ং বিপাকি যীতলং লঘু । দীপনং হৃদিদং শোফকফকণ্ঠা-  
মযাপহম্ । কফানিলহরং স্নায়ুং বিবন্ধানাহমূলজিত্ । কটুশ্বাং রোচনং  
হৃদয়ং হৃদয়ং শ্বাসঃস্মার্দ্রকং স্মৃতম্ ॥ ধন্বন্তরীযনিঘণ্টু রাজনিঘণ্টুস্ব ।

জিগ্ম্বোশ্বা কটুকা মুষ্ণী হৃদ্যা শোফকফাবধীঃ । হৃদি বাতীদরম্মাস-  
পাশুস্বীপদমাগিনী । ধন্বন্তরীযনিঘণ্টুঃ ।

মুষ্ণী কটুশ্বা জিগ্ম্বা ব কফশোফানিলাপহা । মূলবিবন্ডীদরাম্মান-  
জাশ্বীপদহারিণী ॥ রাজনিঘণ্টুঃ ।

মুষ্ণী হৃদ্যামবাতগ্নী পাণ্ডনী কটুকা লঘুঃ । জিগ্ম্বোশ্বা মধুরা থাকি  
কফবাতবিবন্ডমুদৃ । হৃদ্যা স্নায়ু বমিষ্মাসমূলকাসহৃদ্যামযান্ । হৃদি  
স্বীপদমোবাধঃখানোদরম্মাতান্ । খানোবলুচমুবিষ্ঠাত্ তোবাং পরিমোখ  
হত্ । সংযত্নাতি মলং তত্ পাশি মুষ্ণাদবী যবা । বিবন্ডমিহিনী

या तु सा कथं चाहिषी भवेत् । शक्तिं दिवन्ममिदे स्वात् यतो न मलपातने ॥  
भावप्रकाशः ।

मूत्रमार्गात् स्रुजं रक्तस्रुतौ नागरम्—“नागरकैः शृतम्वा” (चिः ४ अः) । (२) अर्शःशु गृह्णी—“सनागरं चित्रकं वा सीधुयुतं प्रयोजयेत्” (चिः ८ अः) । (३) अतिसारे गृह्णी—“झीवेरशृङ्गेराम्बां पक्कं वा पाययेज्जलम्” (चिः १० अः) । (४) क्षतक्षीणे गृह्णी—\* \* कण्डोऽथ गृह्णीमधुकयोस्तथा” (चिः १६ अः) । (५) शीथे आर्द्रकम्—“प्रयोजयेदा-  
र्द्रकनागरम्वा तुष्यं गुह्येनार्द्रपलाभिहृत्वा” (चिः १७ अः) । (६) उदर-  
रोगे आर्द्रकम्—“शृङ्गेरवार्द्रकरसः पाने क्षीरसमो मतः । तैलं रसेन तेनैव  
सिद्धं दशगुणेन वा” । (चिः १८ अः) । (७) आमपाचनार्थं गृह्णी—  
“नागरक्षौण्णवारिणा” (चिः १९ अः) । चरकः ।

कर्णशूले आर्द्रकम्—“कर्णशूलेतु शृङ्गेररसं तैलमधुसंघटं सैन्ध-  
वोपहितं सुखोष्णं कर्णे दद्यात्” (चिः ५ अः) । (२) कामलायां  
गृह्णी—“\* कामलिनां \* \* हिता । \* \* सगुहा गृह्णी” ।  
(चः ४४ अः) । (३) गुल्मे गृह्णी—“पिवेक्षिहृत्वागरम्वा” । (चः ४२ अः) ।  
सुश्रुतः ।

सन्निपातज्वरे आर्द्रकम्—“आर्द्रकक्षरसोपितं सैन्धवं कटुकतण्डुलम् ।  
आकण्ठं धारयेदास्ये निष्ठीवेच पुनः पुनः ।” (ज्वर—चिः) । (२) अति-  
सारे आर्द्रकम्—“क्षत्वासवातं सुदृढं पिष्टैर्वामलकैर्भिजक् । आर्द्रकक्षरसै-  
नाद्यु पूरवेक्षामिमलम् । नदीवेगोपमं क्षीरं अतिसारं निरोधयेत् ।  
(अतिसार—चिः) । (३) दृष्ट्यां गृह्णी—“हृतं नागरकस्येन सिद्धं  
वातानुलोमम् । दृष्ट्यापाक्षुरीमहं शौचवासज्वरापहम् (दृष्ट्या—  
चिः) । (४) अग्निसेन्दीपनार्थं आर्द्रकम्—“भोजनाग्रे दद्यापथं जिह्वा-



कण्ठविशोधनम् । अग्निसन्दीपनं हृद्यं लवणार्द्रकभक्षणम् ॥ (अग्निमांथ—  
चिः) । (५) कासि आर्द्रकम्—“स्वरसं मृङ्गवेरस्य माक्षिकेण समन्वितम् ।  
पाययेत् आसकासन्नं प्रतिश्यायकफापहम् ॥ (कास-चिः) । (६)  
जरुस्तम्भे शुण्ठी—“\* अथ नागरम् । जरुस्तम्भे पिवेन्मूत्रैर्दशमूलोर-  
सेन वा” । (जरुस्तम्भ—चिः) । (७) आमवाते शुण्ठी—“कर्षं नागरचूर्णस्य  
काक्षिकेन पिवेत् सदा । आमवातप्रशमनं कफवातहरं परम्” (आमवात  
—चिः) । (८) हृद्रोगे शुण्ठी—“नागरं वा पिवेदुष्णं कषायञ्चाग्निवर्धनम् ।  
आसकासानिलहरं मूलहृद्रोगनाशनम् । (हृद्रोग—चिः) । (९) शिरो-  
रोगे शुण्ठी—“नागरकल्कमिश्रं क्षीरं नस्येन योजितं पुंसाम् । नाना-  
दोषोद्भूतां शिरोरुजां हन्ति तीव्रतराम् । (शिरोरोग—चिः) । चक्रदत्तः ।

आमातिसारसम्भवायां पीडायां शुण्ठी—“चूर्णं किञ्चिद-  
हृताभ्यक्तं शुण्ठ्या परण्यजैर्दले । वेष्टितं पुटपाकेन विपचेन्मन्दवह्निना ।  
तत उदृत्य तच्चूर्णं ग्राह्यं प्रातः सिताम्बितम् । तेन यान्ति शमं पीडा  
आमातिसारसम्भवाः (हिः खः १ मः चः) । (२) आमवाते शुण्ठीपुट-  
पाकः—“शुण्ठी कल्कं विनिक्षिप्य रसेरेण्यमूलजैः । विपचेत् पुट-  
पाकेन तद्रसः क्षीरसंयुतः । आमवातसमुद्भूतां पीडां जयति दुस्तराम् ।  
(हिः खः १ मः चः) । (३) वृषणवाते आर्द्रकम्—“आर्द्रकस्वरसः क्षीर-  
हुक्तो वृषणवातनुत् । (हिः खः १ मः चः) । शार्ङ्गधरः ।

विषमज्वरे शुण्ठी—“महावलामूलमज्वीषधाभ्याम् । ज्ञातो  
निहन्नाद्विषमज्वरं हि । शीतं सकल्पं परिदाहदुक्तम् । विनाशयेत्  
द्वित्रिदिनप्रयोगात् ।” (मः खः १ मः भाः) । (२) विस्मृचीकायां  
शुण्ठी “विस्मृचानगरनिःज्ञातो हन्ताच्छर्दिविस्मृचीकाम्” (मः खः हिः भाः) ।  
(३) खस्र्जूरमृङ्गाटकातिभक्षणाज्याते अतिसारे शुण्ठी—“खस्र्जूर-  
मृङ्गाटकयोः प्रमथ्यं विस्मृचयम्” । (मः खः हिः भाः) । (४) हिक्कायां

শ্রুতী—“দ্বিকার্ত্তস্য পয়স্ছাগং দ্বিতং নাগরসাধিতম্” (ম: ছ: দ্বি: ভা: )।  
 (৫) গুল্মে আর্দ্রকম্—“সুবর্জিকা টঙ্কমিতা তৎ সমানাদ্বিকার্ত্ত্যপি চ। ভমি  
 শ্রুতীত যুগপদ্ গুল্মাময়নিবৃত্তয়ে”। ( ম: ছ: দ্ব: ভা: )। (৬) শীত-  
 পিত্তে আর্দ্রকম্—“আর্দ্রকস্য রস: পিথ: পুরাণগুড়সংযুত:। শীতপিত্তা  
 পঙ্ক: শ্ৰেষ্ঠো বক্রিমান্দ্যবিনাশন:।” ভাবপ্রকাশ:।

আর্দ্রকের নাম —আদা, বৈজ্ঞকে আর্দ্রক ও “শুঙ্গবের” নামে এবং শুঁঠ, “বিবৌ-  
 বধ”, “বিশ্বেভবজ” এবং “নাগর” নামে ভূরিপ্রযুক্ত।

আদার ভাবানাম—বা: আদা। হি:—আদ রক্। ম:—আলং। শু:—আহ। ক:  
 —অন্ন। তৈ: অন্নং। অ:—জিঞ্জি বিল্‌তর। ফা:—জিঞ্জি।

শুঁঠের ভাবানাম—বা:—শুঁট। হি:—সোঁঠ। ম:—সুঠ। শু:—শুঁঠা। ক:—  
 শুঠি। তৈ:—শোঁঠা। ফা:—জঙ্গবীল।

বর্ণন—এই উদ্ভিদ অনেকেই নিকট সুপরিচিত। ইহার কন্দের নাম আদা।  
 বঙ্গদেশে আদার আবাদ হয়। মুরোপে প্রচুর পরিমাণে আদা রপ্তানি হইয়া থাকে। পরিপুষ্ট  
 আর্দ্রক কল উত্তমরূপ ধোত করিয়া ঝড়িতে রাখিয়া কাঁকিয়া ছাল তুলিয়া ফেলে, পরে  
 রোদ্রে ক্রমশ: শুক করিয়া লইলেই, শুঁঠ প্রস্তুত হয়। সুবিধার জন্ত কৃষকেরা এই প্রণালী  
 অবলম্বন করে; কিন্তু ইহাতে খোসা ভাল করিয়া ছাড়ান হয় না। ভাল করিয়া খোসা  
 ছাড়াইলে শুঁঠ দেখিতে উত্তম শুভ্রবর্ণ হয় এবং বহুদিন অবিকৃত থাকে। সম্পূর্ণ শুক  
 বিবর্জিত শুঁঠকে হিন্দিতে “ভুগুরী শুঁঠ” বলে।

মাত্রা—বরস ১—২ তোলা। চূর্ণ ১—৪ আনা।

বৈজ্ঞকে আর্দ্রক ও নাগরের ব্যবহার।

চরক—মুদ্রমার্গ হইতে রক্তস্রাবে নাগর—শুঙ্গার হইতে রক্তপাত হইলে,  
 কুণ্ঠিত শুঁঠ ১ তোলা, দেড় পোরা জল, আধ পোরা গব্যচ্ছের সহিত কাথ করিয়া  
 হৃদাংশে রাখিয়া সেবা ( চি: ৪ অ: )। (২) অর্শে শুঁঠ—অর্শোরোগী, চিতামূল ও শুঁঠ-  
 চূর্ণ সমভাগে লীধু নাম বস্তুর সহিত সেবন করিবে ( চি: ২ অ: )। (৩) অতিসারে  
 শুঁঠ—বালা ও শুঁঠ সমভাগে লইয়া কাথ প্রস্তুত পূর্বক সেবা। ইহা অগ্নিবর্দ্ধক ও  
 অতিসারহর (চি: ১০ অ:)। (৪) কতকীর্ণে শুঁঠ—কতকীর্ণ রোগী শুঁঠের চূর্ণ প্রত্যহ

সেবন করিবে। ঔষধ সেবন কালে অন্ন ত্যাগ করিয়া কেবল দুগ্ধ পান করিতে হইবে। ইহা বলারোগ্যগ্রন্থ ( চি: ১৬ অ: )। (৫) শোথো আদা—পুরাণ শুড় ও আদা তুলা-  
ভাগে ক্রমশ: মাজা বৃদ্ধি করিয়া এক মাস সেবন করাইবে। ঔষধ জীর্ণ হইলে দুগ্ধ বা  
মাংস ঘূষের সহিত অন্ন পথা দিবে। ইহা শ্বাসের পক্ষেও হিতকর। ( চি: ১৭ অ: )।  
(৬) উদররোগে আদা—আদার রস ও দুগ্ধ সমভাগে সেবা। কিম্বা দশগুণ আদার  
রসের সহিত তিল তৈল পাক করিয়া সেই তৈল সেবন ও অভ্যঙ্গ করিবে ( চি: ১৮ অ: )।  
(৭) আমপরিপাচনার্থ শুঠ—গরম জলের সহিত শুষ্ঠীচূর্ণ পান করিলে আম পরিপাক  
প্রাপ্ত হয় ( চি: ১৯ অ: )।

সুশ্রুত—কর্ণশূলে আদা—তিল তৈল ও আদার রসে কিঞ্চিৎ মধু ও সৈন্ধব  
লবণ মিশ্রিত করিয়া ঈষৎক্ষণ থাকিতে বিন্দু বিন্দু করিয়া কাণের ভিতর দিবে। ইহাতে  
কানের বেদনা নিবৃত্তি পাইবে ( চি: ৫ অ: )। (২) কামলায় শুঠ—কামলারোগীর  
পক্ষে, পুরাণ শুড়ের সহিত শুঠ সেবন হিতকর ( উ: ৪৪ অ: )। (৩) গুল্মে শুঠ—গুল্ম-  
রোগীর বলাবল বিবেচনা পূর্বক গোমুত্রের সহিত ত্রিফল ও শুষ্ঠীচূর্ণ সেবন করাইবে  
( উ: ৪২ অ: )।

চক্রদত্ত—সন্নিপাতজ্বরে আদা—আদার রসে সৈন্ধব লবণ ও ত্রিকটু চূর্ণ মিশ্রিত  
করিয়া আকর্ষ্যে মুখে ধারণ করিবে এবং কিছুক্ষণ রাখিয়া কেলিয়া দিয়া, পুনঃ পুনঃ থুথু  
কেনিবে। ইহাতে বৃকের, গলার, কণ্ঠের কফ বাহির হইয়া, লঘুতা জন্মিবে ( অর চি: )।  
(২) অতিসারে আদা—উত্তানস্থিত রোগীর নভীর চতুর্দিকে পিষ্ট-আমলকীর আলবাল  
প্রস্তুত করিয়া, মধ্যস্থল আদার রসে পূর্ণ করিবে, ইহা অতিসারের পক্ষে হিতকর ( অতিসার  
চি: )। (৩) গ্রহণীতে শুঠ—গুল্মী কঙ্কের সহিত গব্যরস পাক করিয়া, উপযুক্ত মাজার  
সেবা। ইহা বায়ুর অহুলামক এবং গ্রহণী বিশেষে প্রযোজ্য ( গ্রহণী চি: ) (৪)  
জুখাবৃদ্ধি জন্য আদা—মধ্যাক্ষের আহারের অব্যবহিত পূর্বে সৈন্ধব লবণ সহ ৪।৫  
টুকরা আদা চিবাইয়া, ভোজনে প্রবৃত্ত হইলে, বেশ অগ্নিবৃদ্ধি করে ( অগ্নিমান্দ্য চি: )।  
(৫) কালে আদা—আদার রস মধুর সহিত সেবন করিলে নৃতন সর্দি এবং শ্বাসকাসের  
উপশম হয় ( কাল চি: )। (৬) উরুস্তম্ভে গুল্মী—উরুস্তম্ভ রোগী পোমুত্র বা দশমূলের  
কাষের সহিত গুল্মীচূর্ণ পান করিবে ( উরুস্তম্ভ চি: )। (৭) আমবাত শুঠ—আমবাত  
রোগী কীড়ির সহিত শুষ্ঠীচূর্ণ পান করিবে ( আমবাত চি: )। (৮) ক্ষত্মোহে শুঠ—  
শুষ্ঠীর কাষ পরম পরম পান করিলে অগ্নি বর্দ্ধিত হয়। ইহা ক্ষত্মোহ ও কাসাদির পক্ষে ও  
হিতকর ( ক্ষত্মোহ চি: )। (৯) শিরোরোগে শুঠ—গুল্মীচূর্ণ গব্যরসের সহিত  
মিশ্রিত পূর্বক নস্ত করিলে তীব্র শিরোবেদনা প্রশমিত হয় ( শিরোরোগ চি: )।

**শার্ঙ্গধর—**আমাতিসারে পেটের ব্যাধায় তুঁঠ—গুজীচূর্ণে কিঞ্চিৎ গব্যহৃত মাখাইয়া এরও পত্র বেটন পূরক মাটির প্রলেপ দিয়া মৃদু অগ্নিতে পুটপাক করিবে। এই চূর্ণ প্রাতঃকালে চিনির সহিত সেবন করিলে আমাতিসারের বেদনা নিবৃত্তি পায় (বিঃ খঃ ১ অঃ)। (২) আমবাতে গুজীপুটপাক—গুজীচূর্ণ এরও মূলের রসে মিত্ত করিয়া পিণ্ডাকার করিবে। এই পিণ্ড এরও পত্র দ্বারা আবৃত করিয়া পুটপাক করিবে। ইহার রস মধুর সহিত পান করিলে প্রবল আমবাত জর করা যায়। (৩) বুঘণবাতে আদ্রক—আদার রস মধুর সহিত পান করিলে বুঘণবাত বিনাশ পায় (বিঃ খঃ ১ অঃ)।

**ভাবপ্রকাশ—**বিষমজ্বরে গুজী—পীতপুশ্প বেড়েলার মূলের ছাল ও গুজী সমভাগে লইয়া কাথ করিবে। ২১০ দিন এই কাথ পান করিলে শীতকম্পদাহসম্বিত বিষমজ্বর বিনষ্ট হয় (মঃ খঃ ১ ভাঃ)। (২) বমন ও বিসূচীকায় তুঁঠ—বেলতুঁঠ ও গুজীর কাথ পান করিলে বমন ও বিসূচীকা প্রশমিত হয় (মঃ খঃ ২ ভাঃ)। (৩) খেজুর ও পানিফলভক্ষণজ্ঞ অজ্ঞীর্ণে তুঁঠ—খেজুর ও পানিফলের অতিভোজন জন্ম জাত অজ্ঞীর্ণে তুঁঠ সেবন করিবে (মঃ খঃ ২য় ভাঃ)। (৪) হিকায় তুঁঠ—ছাগীহৃদ্য দ্বারা কীর পরিভাষাহুসারে প্রস্তুত গুজীর কাথ হিকানাশক। (৫) গুল্মে আদা—সর্জিকাকার ও আদা সমভাগে জ্বরোগে সেবা (মঃ খঃ ৩ ভাঃ)। (৬) শীতপিত্তে আদা—শীতপিত্তরোগে পুরাণ শুড়ের সহিত আদার রস সেবা।

**Constituents.**—A volatile oil 2 p. c., fat, a crude liquid oleo resin, gingerol or gingerin, mucilage, resin, starch 20 p. c.; ash 4 p. c.

**Actions and uses.**—Dried ginger is aromatic, stimulant and carminative, produces a sensation of warmth at the epigastrium and expels flatus; as a carminative it is given in colic; as a masticatory in relaxed throat and to increase the saliva. Locally it is rubefacient, anodyne and sialogogue. When chewed fresh ginger is stomachic and digestive. The dry rhizome powdered and made into a paste with warm water is used as cataplasm or fomentations to the forehead in headaches, neuralgia, colic and toothache; also given in atonic dyspepsia loss of appetite, to correct flatulence in colic diarrhoea, chronic bronchial cough, palpitation of the heart, dropsy, cholera and tympanitis, and as a corrective to nauseous medicines and to check griping of purgatives. It is also used as a flavouring adjuvant to bitters. The juice is given as an adjuvant to laxatives, as castor oil; with garlic and honey it is used for cough and asthma. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 601.)

নব্যায়ত—গুঁঠ, শ্লগন্ধি, উষ্ণ ও বায়ুনাশক। সেবন করিলে পেট গরম বাঁ পেট জ্বালা করে এইরূপ অমুভব হয়। ইহা উদরে সঞ্চিত বায়ু নিঃসারিত করিয়া উদরাধান প্রণমিত করে। বায়ুনাশক বলিয়া গুঁঠ শূলরোগে প্রযোজ্য। গলরোগ বিশেষে (Relaxed throat) এবং লালাস্রাব বর্ধিত করিবার জন্ত গুঁঠ চর্ষণ করিতে দিবে। প্রলেপাদি বাহ্য প্রয়োগে গুঁঠী বৃক্কের লোহিতোৎপাদক বেদনাহর এবং লালাস্রাবকারী। আর্দ্রক চর্ষণ পূরক ভক্ষণ করিলে পাচক। গুঁঠচূর্ণ গরম জলের সহিত মিশ্রিত করিয়া শিরঃ-পীড়িত রোগীর ললাটে প্রলেপ দিবে কিম্বা তদ্বারা পিণ্ডবেদ দিবে। গুঁঠী নার্ভের শূল, শূলরোগ, দস্তশূল, অহী বিশেষ (Atonic Dyspepsia) অগ্নিমান্দ্য, উদরাধান, প্রবাহিকা, কাস, “বুক ধড়কড় করা,” শোথ, বিসৃচীকা ও উদরাধান রোগে ব্যবহৃত হয়। অধিকন্তু ইহা বিবমিষোৎপাদক কিম্বা বিরেচক ঔষধের সহিত ব্যবহার করিলে বিবমিষা ও বিরেচন জন্ত পরিকর্ষিকা জন্মিতে পারে না। তিস্ত ভেষজ দ্রব্যকে স্নগন্ধি করিবার জন্তও গুঁঠীর ব্যবহার দৃষ্ট হয়। এরও তৈল প্রভৃতি বিরেচক ভেষজের সহিত আদার রস ব্যবহৃত হইয়া থাকে। রসোন ও মধুর সহিত গুঁঠী কাসখাসে প্রয়োগ করা যায় (মোটরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া, আর, এন কোরি, ২য় খণ্ড, ৬০১ পৃঃ)।

## আস্ফোতা—আস্কোতা ।

আস্কোতা । Echites dichotoma.

পূৰ্ব্বাচার্য্যকৃততবর্ণনম্—“আস্কোতা আফরমালীতি লোকে”  
শিবদাসঃ ।

আস্কোতা বিবকুষ্ঠনী । রাজবল্লভঃ ।

শ্রীয্যে আস্কোতামূলম্—“শ্রীয্যে সটঙ্কনাস্কোতামূললীযো নম্রমদঃ” ।  
(সুদ্রতোষিঃ) । শ্রদ্ধদাসঃ ।

আস্ফোতার ভাষানাম—বদভাবার আস্ফোতাকে হাসরমালী বলে ।

বর্ণন—হাসরমালীর ক্ষুণ্ণ গ্রন্থি ভূমিতে থাকে। ইহা শুষ্ক ভূমিতে জন্মে। শাখায় গ্রন্থি হইতে শিলা নির্গত হইয়া বৃত্তিকাতারূপে প্রবেশ করে। পাতা কর্কশ নহে; ইহাতে রস নাই। পাতার উপরিদিক চিকণ, যেন তৈলাক্ত, পত্রপ্রান্ত তরকারিত। পাতা

হিঁড়িলে বা কচি ডাণ ভাজিলে খুব শাদা আঠা পড়ে। ফুল শাদা—দেখিতে ঠিক বেন বাটির মত। চৈত্র, বৈশাখে ফুল হয়। ফুলের গন্ধ, বকুল ফুলের মত। রাঢ় দেশে বালিকারা “পুণ্য পুঙ্করিণী” ত্রেতে হাপরমালীর ফুল পূজা করে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—আঠা, মূলত্বক।

### বৈদ্যকে আক্ষোতার ব্যবহার।

চক্রদত্ত—চিল্পে আক্ষোতা মূল—সোহাগা ও হাপরমালীর আত্র মূলত্বক সমভাগে পেষণ পূর্বক লেপ দিলে নথকুনী ভাল হয় (সুত্ররোগ চিঃ)।

বস্তুব্য—ঋষভরীরনিষট্, মদনবিনোদ, রাজনিষট্ প্রভৃতি প্রাচীন জ্ঞাণ্ডণ বিষয়ক গ্রন্থে আক্ষোতার পৃথক্ উল্লেখ দৃষ্ট হয় না। প্রাচীনগণ ক্ষোতা বা আক্ষোতা শব্দ সারিবার পর্যায়ে পাঠ করিয়াছেন এবং আক্ষোতার অর্থ নির্দেশ হলে, ঋষভরীর নিষট্কার, “আক্ষোতা সারিবা গিরিকর্পিকা চ” লিখিয়াছেন। উল্লুগ বে সর্বত্রই আক্ষোতা শব্দের অর্থ সারিবা লিখিয়াছেন, সুশ্রুতটীকার রুতশ্রম ব্যক্তি তাহা সম্যক্ অবগত আছেন। বৈদ্যকে শুক্লসারিবা, কৃষ্ণসারিবা, উৎপলসারিবা শব্দ পাওয়া যায়। হাপরমালী পূর্বে কোন প্রকার সারিবা নামে পরিচিত ছিল কি না, ইহার বিচার আবশ্যক। সারিবা বিষয়ক প্রবন্ধে আমরা এ সম্বন্ধে আলোচনা করিব। চক্রদত্তের টীকাকার শিবদাস সর্বত্রই আক্ষোতা শব্দের অর্থ হাপরমালী লিখিয়াছেন (অগ্নিমান্দের “কার শুড়” ও বাতব্যাধির মজ্জেন্নোক্ত আক্ষোতা শব্দের টীকা দেখ)। রাজবল্লভ, শ্রামালতা, অনন্তমূল এবং আক্ষোতার গুণ পৃথক্ পৃথক্ নির্দেশ করিয়াছেন। এতদ্বারা স্পষ্ট প্রতীতি জন্মিতেছে রাজবল্লভ রচয়িতা, আক্ষোতা ও সারিবা পৃথক্ বস্তু বলিয়া জানিতেন। চরক-সুশ্রুতৌক্ত আক্ষোতার প্রয়োগ আমরা এখানে উদ্ধৃত করিলাম না, যেহেতু আমরা এখানে আক্ষোতা শব্দ হাপরমালী অর্থেই প্রয়োগ করিয়াছি। চরকসুশ্রুতাদিবাং সারিবা অর্থে প্রয়োগ করি নাই।

### ইকুদী—বহুদী।

বহুদী (ব:)। Balanites Roxburghii, B. Indica, B. Egyptica.

পরিষদসম্মতিক্রমে সংস্থা—“তীক্ষণকণ্ঠঃ,” “নেত্রকণ্ঠঃ,” “ক্রীড়কণ্ঠঃ,” “মুতিনকণ্ঠঃ”। গুণসম্মতিক্রমে সংস্থা—“অগ্নিমান্দের,”

“মূলারি” । পূর্বাচার্য্যকৃতবর্ণনম্—“ইঙ্গুদী কণ্টকীত্বচঃ (উল্লখাঃ  
স্বঃ টীঃ ৪৫ অঃ) ।

ইঙ্গুদঃ কুষ্ঠভূতাদিয়ঙ্গরূপবিষক্ৰমীন্ । হন্তুগ্ণাঃ শ্লিষ্টমূলপ্রস্থিতকঃ  
কটুপাকবান্ ॥ ভাবপ্রকাশঃ ।

ইঙ্গুদী মদগন্ধী স্যাৎ কটুগ্ণা ফেনিলা লঘুঃ । রসায়নী হন্তি জন্তু-  
বাভাময়কফরূপান্ ॥ রাজনিঘণ্টঃ ।

কুণ্ঠেষু ইঙ্গুদীতৈলম্—“\* \* তৈলান্যথৈঙ্গুদীনাঞ্চ কুণ্ঠেষু হিতান্যাদুঃ  
\* \* ।” (চিঃ ৩ অঃ) । চরকঃ ।

মূষিকবিধি ইঙ্গুদী—“গিরীথৈঙ্গুদকল্কক্ন্তু লিঙ্ঘ্যাস্তত্র সমাসিকম্”  
(কল্যঃ ৬ অঃ) । (২) রক্তপিত্তে ইঙ্গুদীফলমজা—“মজানমিঙ্গুদস্যৈব  
পিবৈশ্বকসংযুতম্” । (স্তঃ ৪৫ অঃ) । সুশ্রুতঃ ।

ইঙ্গুদীর পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“তীক্ষ্ণকণ্টক,” “ক্রাষ্ট্রফল,” “তৈলফল,”  
“পুতিগন্ধ” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“অনিলাস্বক” “মূলারি,” ।

ইঙ্গুদীর ভাষানাম—হিঃ—হিঙ্গুন । তৈঃ—নঙ্গনদন, গরিচেষ্টু, রিংগ্রী ।

বর্ণন—ইঙ্গুদীর বৃক্ষ ১২।১৪ হাত উচ্চ হয় । পাতা গ্রাস কাঁঠাল পাতার মত—  
চোড়ার তদগোলা কিছু কম । অঙ্কোঠের মত ইহার তীক্ষ্ণাগ্র শাখা আছে । ফুল ছোট,  
ফুলের বর্ণ—হরিদ্রাভ যেত । বসন্তকালে পুষ্পিত হয় । ফল বড় হয়—ফলের উপরি,  
যেন পাঁচ ভাগে ফলটি ভাগ করার মত দাগ থাকে । বীজ এত শক্ত, যে অগ্রভাগে ছিঁজ  
করিয়া শতনিকাশন পূর্বক, উহাতে বাকন ভরিয়া বন্ড তৈয়ার করে, এইরূপ জনপ্রতি ।  
ফলে এক রকম কেমন দুর্গন্ধ আছে । ফল বাদে তিক্ত, অতি বিরচক । বঙ্গদেশে  
ইঙ্গুদী বৃক্ষ অল্পে না । দিল্লী সরিফে হানে, বম্বা তীরে এবং হিমালয়ের পাদদেশে  
ইঙ্গুদী বৃক্ষ দেখা যায় । কালিহাস, মালিনীতীরশোভী কণ্ঠের আশ্রম বর্ণনে লিখিয়াছেন  
“প্রসিদ্ধাঃ কচিবিক্রীকলিঃঃ হস্তান্ত এবোপলাঃ” । ইঙ্গুদীর ফলে তৈল হয়, ঝরিয়া  
এই তৈল ব্যবহার করিতেন । হস্তন্তের বিহ্বক বলিতেছেন “যা কতাপি তপস্বিন ইঙ্গুদী-

তৈলমিশ্রিতিকণশীর্ষত হস্তে পতিত্বতি”। দেখে শকুন্তলা বেন কোন ইঙ্গুদীতৈলচিকণমন্তক তপোষনের হস্তগতা না হয়।

ঔষধার্থ ব্যবহার—ফলমজ্জা, তৈল।

### বৈদ্যকে ইঙ্গুদীর ব্যবহার।

চরক—কুষ্ঠে ইঙ্গুদীতৈল—কুষ্ঠের পক্ষে ইঙ্গুদীতৈল হিতকর ( চিঃ ৭ অঃ )।

সুশ্রুত—মূষিকবিষে ইঙ্গুদীফলমজ্জা—মূষিকবিষ প্রতীকারার্থ শিরীয় ও ইঙ্গুদীর কন্ড সমভাগে মধুযোগে সেবা ( কন্ড ৬ অঃ )। (২) রক্তপিত্তে ইঙ্গুদীফলমজ্জা—রক্তপিত্তে ইঙ্গুদীফলমজ্জা যষ্টিমধু সহ সেবা ( উঃ ৪৫ অঃ )।

বক্তব্য—চরক, ফলবর্ণে ( হৃঃ ২৭ অঃ ) বলিয়াছেন “ইঙ্গুদং তিক্তমধুরং স্নিগ্ধোষ্ণং কফবাতজিৎ”। সুশ্রুত ইঙ্গুদীতৈলের শিরোবিরেচনস্থ নির্দেশ করিয়াছেন—“ইঙ্গুদী—মেঘশুকীতটো” ( হৃঃ ৩৯ অঃ )। কোন ইংরাজ বলিয়াছেন ইঙ্গুদী ফলের মদ নিঃস্রোদ পান করে। চরকের হৃদ্র স্থানের ২৫শ অধ্যায়ে, যে সকল পুষ্পফলমূলদি হইতে মস্ত প্রস্তুত হইত তৎসমুদায়ের নামোল্লেখ দৃষ্ট হয়। কিন্তু উহাদের মধ্যে ইঙ্গুদীর উল্লেখ নাই। সুশ্রুত, ইঙ্গুদী তৈলকে রেচক, কুষ্ঠ, মেহও শিরোরোগ নাশক বলিয়াছেন ( হৃঃ ৪৫ অঃ )।

**Constituents.**—The bark yields a principle allied to saponin. From the seeds is extracted the oil known as zachun oil or zaitun oil of Africa. The oil resembles that of *Arachis hypogæa*; it congeals at zero. It contains fatty acids. It is a slow drying oil, and becomes white when exposed to the sunlight. The pulp contains an organic acid, saponin, mucilage and sugar.

**Actions and uses.**—Leaves acrid, purgative, anthelmintic and expectorant, used in worms in children, cough and irritation of the throat. It is a good emulsifier. In action it resembles senega. The oil expressed from the seeds is applied to burns and excoriations, and also to freckles. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 143-4).

নব্যমত—ইঙ্গুদীর পত্র কটু, উষ্ণ, বিরেচক, কৃমিঘ্ন, কফনিঃসারক। ইহা শিথুর কৃমি, কাস ও কঠোক্ষসে ব্যবহৃত হয়। ইঙ্গুদী পত্রের ঔষ “সিনেগা”র মত। পাত্তের চৰ্ণ উত্তীর্ণ হইতে আরম্ভ হইলে, রৌদ্রমণ্ড বা অগ্নিমণ্ড অঙ্গে কিবা গ্রীষ্মাতিপথ্যে বন্ধ দণ্ড-প্রায় হইলে, ইঙ্গুদীবীজজাত তৈল অভ্যঙ্গ করিবে ( মেটেরিয়া বেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ১৪৩-৪ পৃঃ )।



## इन्द्रवारुणी—इन्द्रवारुणी ।

इन्द्रवारुणी, ऐन्डी, गवाची—Bryonia Scabrella or Cucumis Trigonis. महेन्द्रवारुणी, विशाला—Citrulls Colocynthis, Cacumis Colocynthis. श्वेतपुष्पी विशाला—Trichosanthes palmata.

“इन्द्रवारुण्याः परिचयज्ञापिका संज्ञा—“पीतपुष्पी,” “छद्रफला,” “वातकप्रिया” । गुणप्रकाशिका संज्ञा—“विषह्नी” ।—विशालायाः परिचयज्ञापिका संज्ञा—“दीर्घवल्ली,” “महाफला,” “चित्तफला,” “रम्भा” ।

इन्द्रवारुणिकाऽत्युष्णा रचनी कटुका तथा । क्षमिस्त्रैश्वर्यान् हन्ति हन्ति सर्वोदरान्यपि ॥ इन्द्रवारुण्यं तिक्तं कटु पाके रसे लघु । वीर्योष्णं कामलापित्तकफघ्नीपदनाशनम् । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।

इन्द्रवारुणिका तिक्ता कटुःशीता च रचनी । गुल्मपित्तोदरक्षेप-  
क्षमिकुष्ठज्वरापहा ॥ महेन्द्रवारुणी त्रेया प्रुष्णीतगुणभागिनी रसे वीर्यं  
विपाके च किञ्चिदोषा गुणाधिका ॥ राजनिघण्टुः ।

गवादनौद्वयं तिक्तं पाके कटु सरं लघु । वीर्योष्णं कामलापित्तकफघ्नी-  
होदरापहम् । कासश्वासापहं कुष्ठगुल्मपित्तव्रणप्रक्षत् । प्रमेहमूदगर्भा-  
मनश्लामयविषापहम् । भावप्रकाशः ।

कामलायां गवाची—“\* \* हिता गवाची सगुहा \* \*” ।  
(कः ४४ कः) । सुश्रुतः ।

वृद्धौ ऐन्डीमूलम्—“ऐन्डीमूलमव' पूर्वं वयुतेक्षेन मर्हितम् । तत्राह  
नोपयंसा पीतं सर्वहृदिनिवारणम्” । (वृद्धि—चिः) । (२) गण्ड-  
मासालायां ऐन्डी—“ऐन्डी वा \* \* मूलं नोमूलवीर्यतः । नक्षत्राणां

হরীরাং চিরকালোদিতামপি”। (গলগল্লাদি—চি:)। (১) অন্ত:-  
শল্যনির্হরার্থং গবাশীমূলম্—“গবাশীমূলতল্লাবা” (ব্রহ্মণী—  
চি:)। (২) উন্মাদে পক্ষীন্দ্রীফলম্—“ব্রহ্মরাজসজিবলং পক্ষীন্দ্রীফল-  
মূলম্”। (উন্মাদ—চি:)। (৩) স্তনোদিতায়াং পীড়ায়াং বিশালা-  
মূলম্—“বিশালামূললিপ্সু হন্তি পীড়াং স্তনোদিতাম্” (স্ত্রীরোগ—চি:)।  
চক্রদত্ত:।

সম্ভিবাতে ইন্দ্রবারুণিকামূলম্—“ইন্দ্রবারুণিকামূলং মাগধী—  
শুভসংযুতম্। ভক্ষয়েৎ কর্ষমাভ্রন্তু সম্ভিবাতে অ্যপোহতি। (ম: ছ: ২য় ভা: )।  
ভাবপ্রকাশ:।

ইন্দ্রবারুণীর পরিচয়প্রাপিকা সংজ্ঞা—“পীতপুল্পী,” “ক্লৃৎফলা,” “বালক-  
শ্রিয়া”। গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“বিসম্রী”। বিশালায় পরিচয়প্রাপিকা  
সংজ্ঞা—“দীর্ঘবল্লী,” “মহাফলা,” “চিহ্নফলা,” “রম্যা”।

ভাষানাম—ইন্দ্রবারুণীর বাঙলা নাম—রাখালশা, হিন্দী নাম—ছোটাইয়ারন।  
বিশালায় বাঙলা নাম—মাখাল, হিন্দী নাম—ইয়ারন বা বড়ইয়ারন। ম:—লবুইন্দ্রবন,  
কাঁবউঠঠ। শু:—ইন্দ্র বাণীযু। ক:—হায়েকেক। তৈ:—এতিগুচ্ছ। ফা:—খুর্ক-  
জাতলুখ। অ:—হজল। খেতপুল্পী বিশালাকে বন্ধে খেতপুল্প মাখাল বা খেতমাখাল বলে।

বর্ণন—ইন্দ্রবারুণীলতা। গুল্মাদি আশ্রয় করিয়া প্রতান বিস্তার করে। ইহার  
পাতা তেলাকুচার পাতা অপেক্ষা ছোট। পাতার ধার অসমান—ভাগ ভাগ করা, অনেক  
তকাত তকাত এক একটা পাতা থাকে, পাতার রোম নাই। পাতার বোটার এবং  
ডাঁটাতে রোম আছে। পত্রবৃন্তের নিকট হইতে পুষ্প ও একটা লম্বা আবর্তিতাশ্র আকর্ষণ  
বাহির হয়। এতদ্বারা লতা আশ্রয় বৃক্ষকে অবলম্বন করিয়া থাকে। ফুলের আকৃতি  
বটীর মত, উপরিভাগ পাঁচভাগে বিভক্ত, হরিদ্রাবর্ণ—পুষ্পপুষ্পের বৃন্ত দীর্ঘ, ক্রীপুষ্পের বৃন্ত  
ইব। ফল ফুলের মত। মাখালের (মহেজবারুণী বা বিশালায়) লতা দীর্ঘ হয়।  
পাতার ধারে বহু গভীর খাঁজ আছে। পত্রপৃষ্ঠে, পত্রবৃন্তে এবং ডাঁটার রোম আছে।  
পত্রবৃন্ত সরিহিত স্থান হইতে পুষ্প নির্গম হয়। পুষ্পবৃন্ত নাতিদীর্ঘ, পুষ্প পীতবর্ণ। ফল  
বক ও পোল, কচিং বা জতি অন্ন লম্বা। কাঁচা ফলের গায়ে ডোরা থাকে—পাকিলে

সিন্দূরবর্ণ হয়। ফলের ভিতর কৃষ্ণবর্ণ শস্তে বীজ থাকে। ফল ও মূল অতি তিক্ত।  
শ্বেতপুষ্পী বিশালার লতা উচ্চ বৃক্ষ আশ্রয় করিয়া থাকে। পার্শ্বকা এই, ইহার পাতা  
করতলবৎ চোড়া, মূল শাদা, ফল লেবুর মত। ইহাও পাকিলে লাল হয়।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, ফল।

মাত্রা—মূলদ্বয়স ১—২ তোলা। মূলচূর্ণ ৪—৮ আনা।

বৈদ্যকে ইন্দ্রবারুণী ও বিশালার ব্যবহার।

সুশ্রুত—কামলারোগে ইন্দ্রবারুণী—ইন্দ্রবারুণীর মূলের রস শুড়ের সহিত সেবা।  
বিরেচক বলিয়া ইহা কামলারোগে হিতকর ( উঃ ৪৪ অঃ )।

চক্রদন্ত—বৃক্ষিরোগে ইন্দ্রবারুণী—ইন্দ্রবারুণীর মূলচূর্ণ এরও তৈলসহ মর্দন  
পূর্বক গোছন্ধের সহিত তিন দিন সেবন করিলে সর্স্রপ্রকার বৃদ্ধি নিবৃত্তি পায় ( বৃদ্ধি চিঃ )।  
(২) গণ্ডমালায় ইন্দ্রবারুণী—ইন্দ্রবারুণীর মূল, গোমুত্র সহ পেষণ পূর্বক পান করিলে  
ঘোর গণ্ডমালা বিনষ্ট হয় ( গণ্ডমালা চিঃ )। (৩) অন্তঃশল্য নিহরণার্থ ইন্দ্রবারুণী—  
অন্তঃশল্য নিহরণ অর্থাৎ শরীরের কোন স্থানে যদি কাঁকর, কাঁটা কি অন্ত কোন বস্তু বিদ্ধ  
থাকে, তাকে তাহা বাহির করিবার জন্য, ইন্দ্রবারুণীর মূল পেষণ পূর্বক সেই শলাবিদ্ধ স্থানে  
প্রলেপ দিবে ( ব্রণশোধ চিঃ )। (৪) উন্মাদে ইন্দ্রবারুণী—ইন্দ্রবারুণীর পাকা ফল  
গোমুত্র সহ পেষণ পূর্বক নস্ত করিলে ব্রহ্মরাকসগৃহীত উন্মাদ জয় করা যায় (উন্মাদ চিঃ)।  
(৫) স্তনপীড়ায় বিশালা—মাখালের মূল পেষণ করিয়া স্তনে লেপ দিলে স্তনপীড়া (চুনকে)  
নিবৃত্তি পায়। ( স্ত্রীরোগ চিঃ )।

ভাবপ্রকাশ—সন্ধিবাতে ইন্দ্রবারুণী—ইন্দ্রবারুণীমূল কিঞ্চিৎ পিপুল ও শুড়  
সহ পেষণ পূর্বক সেবা। ইহা সন্ধিবাতে হিতকর ( মঃ খঃ ২২ ভাঃ )।

বক্তব্য—ধ্বস্তরীর নিষক্টুতে, ইন্দ্রবারুণী, মহেন্দ্রবারুণী বা বিশালা ও শ্বেতপুষ্পী  
বিশালার এবং ব্রাহ্মনিষক্টুতে ইন্দ্রবারুণী ও মহেন্দ্রবারুণীর গুণ পর্ব্যায় পৃথক্ পৃথক্  
লিখিত হইয়াছে। বাগ্ভটটীকাকার অরুণ বাগ্ভটের টীকার বহুস্থলে ধ্বস্তরীরনিষক্টু  
পাঠ উদ্ধৃত করিয়াছেন। বাগ্ভট হুজ স্থানের ৬ষ্ঠ অধ্যায়োক্ত বর্ষাত্ব ও আকর শব্দের  
টীকার “তখাচ নিষক্টুঃ” “নিষক্টাবৃক্ষঃ” বলিয়া অরুণ বাহা উদ্ধৃত করিয়াছেন, তাহার  
সহিত ধ্বস্তরীর নিষক্টু পুনর্নবা এবং আকরের পর্ব্যায় গুণাদি মিলাইয়া পাঠ করিলেই  
একবার বাখ্যার্থ উপলব্ধি হইবে। ধ্বস্তরীরনিষক্টুর রচয়িতা বা বক্তা যে মুদ্রস্তম্ভক  
ধ্বস্তুরি, এবিষয়ে সন্দেহ নাই। অরুণও “তখাচ ধ্বস্তুরিরাখ্যঃ” বলিয়া ধ্বস্তরীর

নিষট্ঠক পাঠোদ্ধার করিয়াছেন (বাগ্ভট—হৃদয়ান ৬ষ্ঠ অধ্যায় ১৬৮ পৃ: পূজাপাদ শ্রীযুক্ত বিজয়রত্ন সেন মহাশয়ের সংস্করণ)। সুতরাং এতদ্বারা প্রমাণ করা হইল যে, সুশ্রুত টীকাকার ডব্লুণ এবং বাগ্ভট টীকাকার অরুণের বহু পূর্বে ধনন্তরীর নিষট্ঠ রচিত হইয়াছিল। সুশ্রুতসংহিতার উদ্ভিদের যে সকল নাম ব্যবহৃত হইয়াছে সেগুলি, বস্তুতঃ ধনন্তরীর কথিত নিষট্ঠক অর্থেই যে প্রযুক্ত হওয়া সম্ভব ইহা বোধ হয় প্রেক্ষাবান্ ব্যক্তিকে বুঝাইতে হইবে না। আমরা ধনন্তরীর নিষট্ঠ দর্শনে অবগত হই যে “গবাকী,” ইন্দ্রবারুণীর এবং “মৃগেক্সারু,” খেতপুণী বিশালায় পর্যায়; কিন্তু ডব্লুণ লিখিয়াছেন “মৃগেক্সারু রিঙ্গবারুণী” “গবাকী খেতপুণী ইন্দ্রবারুণী” (সুশ্রুত হৃদয়ান ৩৯ অ: টীকা)। সুশ্রুতমতসম্মতী বাগ্ভটের “মদনমধুকলধানিধিবিশী বিশালা” ও “নিকুন্তকুন্ত-ত্রিফলাগবাকী” পাঠের টীকায় অরুণ লিখিয়াছেন “বিশালা ইন্দ্রবারুণী” “গবাকী, বিশালা, দ্বিতীয় ইন্দ্রবারুণী” (বাগ্ভট হৃদয়ান ১৫ অ: টীকা)। ডব্লুণ ও অরুণের এই ব্যাখ্যা ধনন্তরীর নিষট্ঠ বিরুদ্ধ; সুতরাং এই অর্থ গ্রহণকার সুশ্রুতেরও অভিপ্রেত নহে। ব্যাখ্যা নিষট্ঠ সম্মত না হইলেও ডব্লুণ ও অরুণ তবু ইন্দ্রবারুণীঘরের পার্থক্য রক্ষা করিয়াছিলেন। চক্রপাণি কিন্তু এই পার্থক্যের বিলোপ সাধন করিয়াছেন। ইনি মৃগেক্সারু (মাখাল) ও গবাকী (রাখালশা) শব্দে একই উদ্ভিদ বুঝাইয়াছেন “মৃগেক্সারু: গোরক্ষকর্কটী,” (ভাষ্যমতী নং: ৩৯ অ:)। “গবাকী গোরক্ষকর্কটী”—(ভাষ্যমতী নং: ৩৬ অ: “অজগদ্ধাজশ্রীচ-গবাকী” ইত্যাদি পাঠের ব্যাখ্যা)। চক্রপাণির এই অপব্যাখ্যা শিষ্যপরম্পরায় পল্লবিত হইয়াছিল। চক্রপাণির পরবর্তী আচার্য্যগণ কর্তৃক রচিত যে সকল টীকা আমি পাঠ করিয়াছি তাহাদের কোনটিতেই ইন্দ্রবারুণীঘরের পার্থক্য রক্ষিত হইতে দেখি নাই। সকলেই গবাকী ও বিশালা উভয়কেই গোরক্ষকর্কটী বলিয়া ব্যাখ্যা করিয়াছেন। চক্রমতের টীকাকার শিবদাস এবং বৃন্দকৃত সিদ্ধদেগের কুসুমাবলী নাম টীকা রচয়িতা শ্রীকর্ণদত্ত উভয়েই যে এই দোষে দোষী এ কথা আনুর্ক্বেদে কৃতপ্রম ব্যক্তির বিলক্ষণ জানা আছে। চক্রপাণি কর্তৃক রক্ষিত এই বহুব্যাগক গোরক্ষকর্কটী নাম, কালক্রমে রাখালশা এই বাঙলা নাম ধারণ করিয়া, মহেন্দ্রবারুণীকে (মাখাল) একবারে বাদ দিয়া কতকগুলি ইন্দ্রবারুণীসমদর্শন লতাকে রাখালশা বলিয়া স্বাধিকারভুক্ত করিয়াছে। রাঢ়ে যেগুলি হুঁহুকি, বন বা তিংকাকড়ি এবং বনগুহু নামে প্রসিদ্ধ, বনের অজ্ঞাত প্রদেশে সেই গুলিকেই অজ্ঞানলোকে ইন্দ্রবারুণীরূপে ব্যবহার করে। কোচবিহারের লোকে পটোল সন্ধানত এক প্রকার লতাকে কেহ কেহ বা “বন ভানাস” (বনশা) কিবা “বুড়ার” কে রাখালশা বা মাঝা লাড়ু বলিয়া জানে। বরুণত: বাহা রাখালশা (ইন্দ্রবারুণী) আমরা শিরোভাগে তাহারই বর্ণন করিয়াছি। ঠিক এইরূপ ভাবানামের দোষেই, দুগ কন্ড আছে

এমন অনেক উদ্ভিদই, ভূমিকুয়াও ভ্রমে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। বিনারী বিষয়ক প্রবন্ধে একথা বিবৃত হইবে।

**নব্যমত সমালোচনা**—বৃহস্পতিবৃক্ষাকরের সঙ্কলয়িতা শালিগ্রাম বৈষ্ণৱ ইন্দ্রবারুণীর পরিচয় প্রদান করিতে গিয়া বলিয়াছেন “ফল হস্ত কঁটাযুক্ত লাল রংগকা হোতা হৈ”। ইন্দ্রবারুণীর বা মহেইন্দ্রবারুণীর ফলে কঁটা থাকে না। রাঢ়ে মাখাল সদৃশ এক প্রকার লতা যত্র তত্র জন্মিয়া থাকে। এই সুদীর্ঘ লতা উচ্চ বৃক্ষ আশ্রয় করিয়া বদ্ধিত হয়। ইহার ফল মহেইন্দ্রবারুণীর অর্থাৎ মাখালের ফলাপেক্ষা লম্বা এবং ফলের গায়ে কঁাকরালের মত কঁটা থাকে। রাঢ়ে এই ফলকে “রাখালফল” বলে। রাখাল ফল বিয়। ক্ষিপ্ত কুকুর মারিবার জন্য পক রাখালফল খাণ্ডসহ মিশ্রিত করিয়া দেওয়া হয়। বৈজ্ঞানিক বোণ হয় ইহাকেই ইন্দ্রায়ন বলিয়া ভ্রমে পড়িয়াছেন। রাখাল ফলের ল্যাটিন নাম *Ecballium Elaterium*.

**Constituents.**—The pulp contains colocynthin, also colocynthein (a resin), colocynthitin, pectin, gum, no starch, ash 11 p. c. The seeds contain a fixed oil 17 p. c. albuminoids 6 p. c., and ash 3 p. c. (*Materia Medica of India*.—R. N. Khory, Part II., p. 308).

**Therapeutics.**—“A snuff of the powdered root is irritating to the eyes and nostrils. In India the root is given in rheumatism and enlargements of the abdominal viscera in children; a paste of the fruit or the root with that of nuxvomica is applied to boils and pimples to hasten maturation. In minute doses, it is very beneficial in colic, sciatica, ovarian and other neuralgias; and also to relieve pain of glaucoma.” (*Materia Medica of India*.—R. N. Khory, Part II., p. 308).

**নব্যমত**—ইন্দ্রবারুণীমূলচূর্ণের নম্র গ্রহণ করিলে হাঁচি হয় এবং চক্ষুর প্রদাহ জন্মে। ইন্দ্রবারুণীমূল, বাতে এবং বালকের প্রীহবহুবিধ রোগে সেব্য। ইন্দ্রবারুণীর ফল কিম্বা মূল এবং কুচিলা পেষণ পূর্বক অপর ছোটক এলিপ্ত করিলে, শীঘ্র পকতা প্রাপ্ত হয়। ইন্দ্রবারুণী অন্যান্য মাত্রার মূল, বাতব্যাধি বিশেষ (Sciatica), “ওভেরিয়ান্ নিউর্যালজিয়া” এবং অন্যান্য “নিউর্যালজিয়া” রোগে বিশেষ উপকারী। “ম্যাকোমা” রোগের বেধনা নিবারণার্থেও ইহা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। (মেট্রিয়া মেডিকা অক্ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ৩০৮ পৃঃ)।

## शुक्र—इक्षुः ।

इक्षुः । Saccharum officinarum.

इक्षुः सरो गुरुः स्निग्धोवृंहणः कफमूत्रजित् । हृष्यः शीतः पवनजिदभुक्ते वातप्रकोपनः । अतीव मधुरोमूले मध्ये मधुर एव च । अग्रे त्वचि च विज्ञेय इक्षूणां लवणोरसः । इक्षुयुग्मं रसे स्वादु पित्तघ्नं हृष्यशीतलम् । ग्रन्थान्तरे—गुरु श्लेष्मप्रदं वातरक्तपित्तविनाशनम् । शर्करासमवीर्य्यसु दन्तनिष्पीडितोरसः । गुरुर्विदाहो विष्टम्भो यन्त्रकस्तु प्रकीर्तितः । पक्वोगुरुरसः स्निग्धः सुतीक्ष्णः कफवातनुत् । इक्षुविशेषगुणाः— हृष्यः शीतोष्णपित्तं शमयति मधुरो वृंहणं श्लेष्मकारो । स्निग्धो हृष्योऽथवक्ष्योऽप्यतिशमनपरो मूत्रशुद्धिं करोति । मेदोवृद्धिं विधत्ते शमयति च मलं तर्पणं चेन्द्रियाणाम् । दन्तैर्निष्पीद्य साक्षादमृतमयरसं भक्षयेद्विद्ध-दण्डम् । भक्षयेद्विद्धुकं काले भोजनस्याग्रतो गरः । स्वभावात्पुनरोद्भव भुक्ते वातप्रकोपनम् । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।

इक्षुवः पञ्चधा प्रोक्ता नानावर्णगुणान्विताः । सितः पुष्कः करश्चेक्षुः कृष्णोरक्तश्च ते क्रमात् । \* \* गुणाः—सितेक्षुः कठिनो रक्तो गुरुश्च कफमूत्रजित् । दीपनः पित्तदाहघ्नो विपाके कोष्णदः स्मृतः । पुष्कलोऽति-मधुरः शीतः कफजित् पित्तनाशनः । दाहश्रमहरो रक्तो रसे सन्तर्पणः परः । करश्चास्तिर्मधुरः शीतलो रुचिकरमृदुः । पित्तदाहहरो हृष्यस्तेजोवल-विवर्धनः । कृष्णोक्षुः रक्तो मधुरश्च पाके । स्वादुः सुहृद्यः कटुकोरसाध्यः । त्रिदोषहारी शमवीर्य्यदयः सुवर्णदायी बहुवीर्य्यदायी । लोहितेक्षुश्च मधुरः पाके स्याच्छीतलो मृदुः पित्तदाहहरो हृष्यस्तेजोवलविवर्धनः । \* \* अभुक्ते पित्तहासेते भुक्ते वातप्रकोपनाः । भुक्तमध्ये गुरुतरा इतीक्षूणां गुणास्तथाः । \* \* \* पक्वोक्षुरसः स्निग्धः स्वात् कफवात नाशनी-तिगुरुः । अतिपाकेन विदाहं तनुते पित्तास्रदोषयोर्नाशः ॥ राजनिघण्टुः ।

\* \* कोशकारोगुरुः शीतो रक्तपित्तक्षयापहः । कान्तारैर्क्षुर्गुरु  
 वृषः श्लेष्मलो वृंहणः सरः । दीर्घपोरः सुकठिनः सक्षारो वंशकः क्षृतः ।  
 शतपर्व्वी भवेत् किञ्चित् कोशकारगुणान्वितः । विशेषात् किञ्चि-  
 दुष्णश्च सक्षारः पवनापहः । तापसेक्षुर्भवेन्मृद्वी मधुरा श्लेष्मकोपनी ।  
 तर्पणी रुचिकृच्छापि वृथा च बलकारिणी । एवं गुणैश्च काण्डेक्षुः  
 स तु वातप्रकोपनः । सूचीपत्रो नीलपोरो नैपाली दीर्घपत्रकः वातलाः  
 कफपित्तघ्नाः सकषायाः विदाहिनः । मनोगुप्ता वातहरी वृष्णामय—  
 विनाशिनी सुशीता मधुरातीव रक्तपित्तप्रणाशिनी । फाणितलक्षणम्—  
 इक्षोः रससु यः पक्वः किञ्चिद्गुदादो बहुद्रवः । स एवेक्षु विकारेषु ख्यातः  
 फाणितसंज्ञया । तद्गुणाः—फाणितं गुर्व्वभिष्यन्दि वृंहणं कफशुक्लकृत् ।  
 वातपित्तश्रमान् हन्ति मूत्रवस्तिविशोधनम् । मत्सराण्डीलक्षणम्—  
 इक्षोरसो यः सम्पक्वो घनः किञ्चिद्द्रवत्वान्वितः । मन्दं यत् स्थन्दते  
 तस्मात्क्षत्स्नकीति निगद्यते । तद्गुणाः—मत्स्यण्डो भेदिनी वृष्णा लघ्वी  
 पित्तानिलापहा । मधुरा वृंहणी वृथा रक्तदोषापहा क्षृता । गुडलक्षणम्  
 —इक्षोरसः यः सम्पक्वो जायते लोष्ट्रवहकः । स गुडो गौडदेशेत् मत्  
 सख्येव गुडोमतः । तद्गुणाः—गुडोवृषो गुरुः क्षिन्धो वातघ्नो मूत्र-  
 शोधनः । नातिपित्तहरो भेदः कफक्रिमिवलप्रदः । पुराणस्य गुणाः—  
 गुडोजीर्णो लघुः पथ्योऽनभिष्यन्त्यभिपुष्टिकृत् । पित्तघ्नो मधुरो वृष्यो  
 वातघ्नोऽक्षप्रसादनः । नवीनगुडगुणाः—गुडो नवः कफश्वासकास-  
 क्षमिकरोऽग्निकृत् । श्लेष्माचमाश्च विनिहन्ति सदाद्र्र्ऽक्षिणः । पित्तं  
 निहन्ति च तदेवहरितकीभिः । शुण्ड्या समं हरति वातमशेषमित्यम् ।  
 दोषत्रयक्षयकराय नमो गुडाय । खराण्डगुणाः—खण्डन्तु मधुरं वृष्यं  
 चक्षुष्यं वृंहणं हिमम् । वातपित्तहरं क्षिन्धं वृष्यं वातहरं परम् ।

शर्करालक्षणम्—खण्डन्तु सिकतारूपं सुखेन शर्करा सिता । तद्गुणाः

—ସିତା ଶୁଭଧରା ହସା ବାତପିତ୍ତାସ୍ତଦାହହୃତ୍ । ମୂର୍ଚ୍ଛାଞ୍ଜୁର୍ଦ୍ଧିଞ୍ଜିରାନ୍ ହନ୍ତି ।  
ଶୁଶୌତା ଶୁକ୍କକାରିଣୀ । ଭାବପ୍ରକାଶ: ।

ମୂତ୍ରକରତ୍ବେ ହୈନ୍ଦ୍ର:—“ହୈନ୍ଦ୍ରମୂତ୍ରଜନନାନାମ୍” । (ଛ: ୨୫ ଅ:) ।

(୨) ରକ୍ତାପିତ୍ତେ ହୈନ୍ଦ୍ର:—“ମଧୁଦକ୍ଷେଚ୍ଚରସସ୍ବ ଶ୍ବେ । ପାନାଞ୍ଜୁର୍ମଂ ଗଞ୍ଜ୍ଵତି ରକ୍ତ-  
ପିତ୍ତମ୍” । (ଚି: ୫ ଅ:) । (୩) ପ୍ରାଣମାର୍ଗାତ୍ ରକ୍ତସୁତୀ ହୈନ୍ଦ୍ର:—“ଦ୍ରାଘାର-  
ସସ୍ବେଚ୍ଚରସସ୍ବ ନନ୍ୟମ୍” । (ଚି: ୫ ଅ:) । (୪) ଘୃହଗ୍ରାସ୍ୟାଂ ହୈନ୍ଦ୍ର:—“ତଦ୍ଘୃହାସ୍ୟେଚ୍ଚ-  
ଞ୍ଜୁର୍ବିରସ୍ବରସାନାମ୍ବୁତାନୁ ପିବେତ୍” (ଚି: ୧୯ ଅ:) । ଚରକ: ।

ପାଗୁରୋଗେ ହୈନ୍ଦ୍ର:—“ଧାତ୍ରୀଫଳାନାଂ ରସମିଚ୍ଛୁଜଞ୍ଚ । ମନ୍ୟଂ ପିବେତ୍ ଶ୍ବୀଢ଼ସୁତ  
ହିତାୟୀ” । (ଓ: ୫୫ ଅ:) । (୨) ଜ୍ଵରୋତ୍ଥେ କାଶେ ହୈନ୍ଦ୍ର:—“ଜ୍ଵରୋତ୍ଥେ ପିବେତ୍  
ପ୍ରତ୍ୟେଚ୍ଚରସେ ବିପକ୍ତମ୍” । (ଓ: ୫୨ ଅ:) । ମୁଷ୍ଟତ: ।

ଅଗ୍ନିବିସର୍ପେ ହୈନ୍ଦ୍ର:—“ଶେଷେତ୍ \* \* \* । \* \* \* ହୈନ୍ଦ୍ର  
ରସେନବା । (ଚି: ୧୮ ଅ:) । ବାଗ୍‌ଭଟ: ।

ହୈନ୍ଦ୍ର ଭାସାନାମ—ବା:—ଆକ୍, କୁମ୍ଭେର । ହି:—ହେ, ଗମା, ଗାଢ଼ା । ଯ:—ଓଁମ ।  
ଞ:—ଶେରଜୀ, ଶେରଡେଝ୍ ସୁଲ । କ:—କବ୍, କବିନ୍‌ସେକ୍ । ଡେ:—ଚିରକ୍ । କା:—ନେକ୍‌କର ।  
ଞ:—କମ୍‌ବ୍‌ ନକର ।

ବୈଦ୍ୟକେ ହୈନ୍ଦ୍ର ବ୍ୟବହାର ।

ଚରକ—ସୂକ୍ଷ୍ମକରତ୍ବେ ହୈନ୍ଦ୍ର—ସୂକ୍ଷ୍ମଜନକଦ୍ରବୋର ମଧ୍ୟେ ହୈନ୍ଦ୍ର ଶ୍ରେଷ୍ଠ (ହ: ୨୫ ଅ:) ।  
(୨) ରକ୍ତାପିତ୍ତେ ହୈନ୍ଦ୍ର—ହୈନ୍ଦ୍ରର ରକ୍ତାପିତ୍ତ ଶ୍ରମ୍ୟକ୍ (ଚି: ୫ ଅ:) । (୩) ନାସିକା ହୈତେ  
ରକ୍ତାସ୍ରାବେ ହୈନ୍ଦ୍ର—ନାସିକା ହୈତେ ରକ୍ତ ପଡ଼ିଲେ ହୈନ୍ଦ୍ରରସେର ନକ୍ତ ଲଘିବେ (ଚି: ୫ ଅ:) ।  
(୪) ଶ୍ରେଣୀତେ ହୈନ୍ଦ୍ର—ହୈନ୍ଦ୍ରରସେର ଆଗବ ଶ୍ରେଣୀରୋଗେ ହିତକର (ଚି: ୧୯ ଅ:) ।  
ଅସ୍ତ୍ରତ କରାବାର ପ୍ରମାଣୀ—ହୈନ୍ଦ୍ରର ଆଗ ମିଶ୍ରା ଅର୍ଦ୍ଧାବଶିଷ୍ଟ ଗାଧିରା ନିତଳ ହୈତେ, ଓହାତେ  
ଏକ ଚତୁର୍ଥାଂଶେ ସହୁ ମିଶ୍ରିତ କରିବା, ଗାଧିରା ନା ବାଓରା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ, ଆହତସ୍ବ ସ୍ବ ବା ଶ୍ରେଣୀର ପାଞ୍ଜେ  
ଗାଧିବେ । ହେହାରହେ ନାମ ହୈନ୍ଦ୍ରଗାଧି ବା ଆହତ ହୈନ୍ଦ୍ରଗାଧି ।

ସୁକ୍ଷ୍ମକରତ୍ବେ—ପାଗୁରୋଗେ ହୈନ୍ଦ୍ର—ସବ, ଡେ, ଓ କଳାସେର ଚୂର୍ଣ୍ଣକେ ମଜ୍ଜୁ ବଳେ ।  
ପାଗୁରୋଗୀର ଅବସ୍ଥା ବିବେଚନା ପୂର୍ବକ ଯେ ମଜ୍ଜୁ ନକ୍ତ୍ର କୋନଜୀ କାଠା ଆଗଲକୀ ବା ହୈନ୍ଦ୍ର ଗାଧି  
ଓ ସହୁ ମଜ୍ଜୁ ଡେରା କରିବା ମେବନ କରାହେବେ (ଓ: ୫୫ ଅ:) । ଡାକାକାର ଅକ୍ତ ଅର୍ଦ୍ଧଓ



করিয়াছেন। কিন্তু আমাদের নিকটে যে অর্থ সঙ্গত বলিয়া বোধ হইয়াছে, তাহাই লিখিত হইল। (২) ক্ষতোথে কাসে ইক্ষু—ক্ষতোথেকাসে চতুর্গুণ ইক্ষুরসে পক গব্যায়ত পান করিবে ( উ: ৫২ অ: ) ।

বাগ্ভট—অগ্নিবিসর্পে ইক্ষু—অগ্নিবিসর্পোগে রোগীর গাজে, ইক্ষুরস সেচন করিবে ( চি: ১৮ অ: ) ।

বস্তুব্য—চরকে পৌণ্ড্রক ও বংশক এই দুই প্রকার ( চরক সূ: ২৭ অ: ) এবং সুশ্রুতে পৌণ্ড্রক, ভীরুক, বংশক, শতপোরক, কান্তার, তাপসেক্ষু, কাঠেক্ষু, সূচীপত্রক, নৈপালী, দীর্ঘপত্র, নীলপোর ও কোশরুৎ এই দ্বাদশ প্রকার ( সুশ্রুত সূ: ৪৫ অ: ) ইক্ষুর উল্লেখ আছে।

**Constituents.**—The juice contains saccharine matter, water mucilage, resin, fat, albumen, &c.

**Actions and uses.**—Preservative, demulcent, antiseptic, aperient and dietetic; sugar-cane increases the solubility of lime in water. It is used as a food and nutrient to adipose tissue, hence sugar or sugar forming food is needed in health; absence of it in dietary leads to rapid emaciation. It is also diuretic, cooling, demulcent and laxative. As a refringerant drink, it is given in biliousness and jaundice. It is a good remedy in cough, hiccough, apthæ and hoarseness and locally in granulation of the eyelids and cornea. (*Materia Medica of India.*—R. N. Khory, Part II., p. 643).

নব্যামৃত—ইক্ষুরস, চূপের, জলেজবীভবন ক্রিয়া বর্দ্ধিত করে। ইহা উপাসের মেদোবর্দ্ধক খাদ্য। অতএব স্বাস্থ্যানুবর্তনের জন্য, শর্করা কিবা শর্করা বাহার অন্ততম উপাদান এরূপ খাদ্যের নিত্য প্রয়োজন। খাদ্যে শর্করার অভাবাভাব ঘটিলে শরীর শীর্ণ হইয়া থাকে। শর্করা ও সিতোপলা ( মিছরি ) সুত্রাকর, শীত এবং বৃহৎচক। পিত্তহৃষ্ট ও কামলারোগে, শীতপানীয়রূপে শর্করা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। সিতোপলা, কাস, হিজা, ও বরভেদে হিতকর। অধিক ইহার বাহ প্রয়োগ অক্লিষ্ট এবং অক্লিষ্টার কতের রোপক। ক্রিমিরোগে ইহার বতি কলপ্রদ। ইক্ষুর সিরাপ্, বিবাহ হেতু বিবিধবিজ্ঞানক ঔষধের বাহ আচ্ছাদিত করিবার জন্য কিবা শিশুসেবা ঔষধকে সুবাহ করণার্থই প্রারম্ভ: ব্যবহৃত হইয়া থাকে। নচেৎ বহুত্বভাবে ব্যাধিপ্রশমনকরে ইহার তাদৃশ উপাসেরতা নাই। ইক্ষুসিরাপ্, বহুবিশেষের পক্ষে পচন নিবারক হইলেও ইহা উৎসেচন ( fermentation ) নিবারক নহে। ( আর, এন্, কোরি—মেটেরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া, ২য় খণ্ড, ৩৪৩ পৃ: ) ।

## उदुम्बर—उदुम्बरः ।

उदुम्बरः, *Ficus glomerata*. काकोदुम्बरिकायाः—फल्गुः, मलपूः  
*F. oppositifolia*, *F. hispida*.

उदुम्बरस्य परिचयज्ञापिका संज्ञा—“बीरहृषः,” “जम्बुफलः,”  
 “सदाफलः,” “अपुष्पफलसम्बन्धः,” “सितवस्त्रकलः” ।

काकोदुम्बरिकायाः परिचयज्ञापिका संज्ञा—“फलसम्भारी”  
 “खरपत्री” । गुणप्रकाशिका संज्ञा—“कुष्ठपत्री” ।

उदुम्बरं कषायं स्यात् पक्वं तु मधुरं हिमम् । कृमिघ्नपित्तरक्तघ्नं  
 मूर्च्छादाहदृषापहम् । धन्वन्तरीयनिघण्टू राजनिघण्टुस्य ।

औदुम्बरं फलमतीव हिमं सुपक्वम् । पित्तापहं च मधुरं त्र्यमशोक-  
 हारि । आमं कषायमतिदीपनरोचनञ्च । मांसस्य वृद्धिकारमस्त्रविकार-  
 कारि । राजनिघण्टुः ।

काकोदुम्बरिका आहिकण्टुकुष्ठप्रचापहा । रक्तपित्तहरा शोक-  
 पाण्डुमेघहरा च सा । अन्यच्च—काकोदुम्बरिका शीता पाके गौष्णा-  
 क्षिका कटुः । त्वग्दोषरक्तपित्तघ्नी तत्फलं चातिसारहृत् । धन्वन्तरीय-  
 निघण्टुः ।

काकोदुम्बरिका शीता पक्वाऽक्षिकाकटुः । त्वग्दोषपित्तरक्तघ्नी  
 तद्दृक् चातिसारजित् । उदुम्बरत्वचा शीता कषाया त्रचनाग्निनी ।  
 शुर्विचौर्मर्भसंरक्षे हिता सन्धप्रदायिनी । राजनिघण्टुः ।

उदुम्बरो हिमो रक्षो शुक्लः पित्तकफास्त्रजित् । मधुरसुवरो वस्त्री  
 त्रयशोचनरोचः । मलपूःस्रग्भक्षिका शीतका तुवरा जवेत् । कफपित्त-  
 त्रयक्षिन्नकुष्ठपाण्डुर्धःकामकाः । भावप्रकाशः ।

श्वित्रे काकोदुम्बरः—“श्वित्रे स्नंसनमग्रं मलपूरस इत्यते सगुहः”  
(चिः ७ अः) । (२) योनिरोगे उदुम्बरः—“उदुम्बरस्य दुग्धेन षट्कृत्वा  
भावितास्त्रिषान् । तैलं क्वाथे च तस्यैव सिद्धं धार्यञ्चपूर्ववत्” । (चिः  
१० अः) । चरकः ।

रक्तपित्ते उदुम्बरः—“उदुम्बरफलं पिष्ट्वा पिवेत् तद्रसमेव वा” (उः  
४५ अः) । सुश्रुतः ।

अत्यग्निप्रशमने उदुम्बरत्वक्—“नारीक्षीरेण संयुक्तां पिवेदौदुम्बरीं  
त्वक् च (अग्निमान्द्य—चिः) । (२) रक्तपित्ते काकोदुम्बरः—“समाक्षिकः  
फलफलोद्भवो वा । पीतोरसः शोणितमाशु हन्ति” । (रक्तपित्त—चिः) ।  
(१) पित्तजटृणायां पक्वोदुम्बरफलम्—“पित्तजायान्तु तृणायां पक्वो-  
दुम्बरजो रसः । तत् क्वाथो वा हिमस्तद्वत् \* \* \* (तृणा-  
—चिः) । चक्रदत्तः ।

असृग्दरे उदुम्बरफलं—“क्षौद्रयुक्तं फलरसमौदुम्बरभवं पिवेत् ।  
असृग्दरविनाशाय सर्वकरपयोऽबभुक्” (मः खः ४ भाः) । भावप्रकाशः ।

वातव्याधौ काकोदुम्बरदुग्धम्—“काकोदुम्बरदुग्धैः सरामठैर्हरेत्  
सर्वयोगविष । कपिकच्छुमूलयुक्तैर्नखैरववाहुजां पीडाम्” । (वातव्याधि-  
—चिः) । (२) योनिगाढीकरणे उदुम्बरफलम्—“पलाशोदुम्बरफलं  
तिलतेलसमन्वितम् । मधुना योनिमालिष्य गाढीकरचमुत्तमम्” ।  
(क्षीरोन—चिः) । (१) सारमेयविषे काकोदुम्बरमूलम्—“काकोदुम्बर-  
मूलान्तु धुसूरफलकान्वितम् । पिवेत् क्षुलतोयेन सारमेयविषापहम्” ।  
(विष—चिः) । वङ्कसेनः ।

उदुम्बर—काकोदुम्बरः—रक्तपित्ते ये उदुम्बर उदुम्बरौ वात्र तादृशं गङ्गुत नाम  
“काकोदुम्बरिका” । कश्च ७ वनपू देशात्र नामाक्षर । आत्र तादृशं कश्च उदुम्बरं वने, तादृशं  
गङ्गुत नाम “उदुम्बर,” कानिचकने देशात् वाक्यार्थं वाच्यत इति । उदुम्बर—चिः—

গুলার। মঃ—উষর। গুঃ—উষরো। কঃ—অতি। তৈঃ—বাড়ুচেটু। কাঃ—অঞ্জীরে  
আদম্। অঃ—জমীন্। কোঃ—ডুমুরী। কাকোচ্ছরের—হিঃ—কছুমর। মঃ—  
কাঠাউষর, বোঝা। গুঃ—টেডউষর। কঃ—কাঅতি। তৈঃ—ত্রক্ষমেডিচেটু, কাকী  
বাড়ুচেটু। কাঃ—অঞ্জীরেদন্তী। অঃ—তন্বরী। কোঃ—থোকলা।

যজ্ঞডুমুরের পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“কীরবৃক্ষ,” “জন্তকল,” “সদাকল,”  
“অপুষ্কলসম্বন্ধ,” “সিতবন্ধল”। ডুমুরের পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“ফলসম্ভারী,”  
“ধরপত্রী”। গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“কুঠরী”।

বর্ণন—ডুমুরের গাছ সুপরিচিত। যজ্ঞডুমুরের গাছ ডুমুরের গাছ অপেক্ষা বৃহত্তর  
ও ইহার কাণ্ড “সিতবন্ধল”। যজ্ঞডুমুরের পাতা ডুমুরের পাতার মত চোড়া নহে।  
ডুমুরের পাতা কর্কশ, যজ্ঞডুমুরের পাতা কর্কশ নহে। ইহাতে শৃঙ্গগর্ভ অর্কুদাকৃতি ক্ষীতি  
থাকে। ডুমুরের ফল অপেক্ষা যজ্ঞডুমুরের ফল বৃহত্তর। যজ্ঞডুমুরের ফল পাকিলে লাল  
হয়, পাকাকলের ভিতর পোকা থাকে অতএব “জন্তকল” নাম। কাঁচাকল কাটিলে আঠা  
বাহির হয়। যজ্ঞডুমুরের পাকাকল মধুর। গ্রীষ্মকালে, পাকা যজ্ঞডুমুরের ফলের সরষৎ  
উত্তম পানীয়।

উদ্ভবের ফল আছে। উদ্ভিদবিজ্ঞান অনভিজ্ঞ লোকে বলে ডুমুরের ফল নাই। এই  
ভ্রম অপনোদনার্থ কয়েকটি কথা বলা আবশ্যক। ডুমুরের ফল দেখা যায় না; অতএব  
ডুমুরের ফল নাই এরূপ সিদ্ধান্ত করা ভ্রম। যে সকল ফলের পুষ্পাধি কোষ্ঠাকৃতি অর্থাৎ  
শৃঙ্গগর্ভ বর্ন্তুলাকার সেই সকল পুষ্প আমাদের নরনগোচর হয় না। পুষ্পাধি কি? দল,  
পুংকেশর ও গর্ভকেশর এইগুলি লইয়া পুষ্প। পুষ্পে দল পুংকেশর ও গর্ভকেশর ধরে ধরে  
সাজান থাকে—সকলের বাহিরে দলের আবর্ত, দলের আবর্তের পর পুংকেশরের আবর্ত,  
পুংকেশরের আবর্তের পর অর্থাৎ কেন্দ্রস্থলে গর্ভকেশরের আবর্ত। সকল পুষ্পেরই যে এই  
তিনটি আবর্ত থাকিবেই এমন কোন কথা নাই। এমন বহু পুষ্প আছে, যাহাদের দল  
নাই। দল না থাকিলে পুষ্পের কোন ব্যাঘাত ঘটে না। পুষ্প, উদ্ভিদের জননেন্দ্রিয়;  
সুতরাং ফলোৎপাদনই পুষ্পের কার্য। এই কার্য নির্বাহে জন্ত পুংকেশর এবং গর্ভ-  
কেশরেরই প্রয়োজন। পুংকেশর এবং গর্ভকেশর এতদ্ভবের আবর্তও সকল পুষ্পে  
থাকে না। পুষ্প চারিপ্রকার; পুংপুষ্প, ত্রীপুষ্প, উত্তরলিঙ্গপুষ্প এবং নপুংসকপুষ্প। যে  
পুষ্পে কেবল পুংকেশর থাকে তাহা পুংপুষ্প, যাহাতে কেবল গর্ভকেশর থাকে তাহা ত্রীপুষ্প,  
যে পুষ্পে পুংকেশর ও গর্ভকেশর উভয়ই থাকে তাহা উত্তরলিঙ্গপুষ্প এবং যাহাতে পুংকেশর  
বা গর্ভকেশর উভয়ের কোনটাই থাকে না তাহা নপুংসক পুষ্প বলিয়া অভিহিত হয়।  
পুষ্পের আবর্ত একটাই হউক আর তিনটাই হউক, যে স্থানে এই আবর্ত অবস্থিত থাকে

সেই স্থানের নাম পুষ্পি। বিবিধাকৃতির আধের ধারণ করিবার উপযোগী হইতে হইলে, আধারের আকৃতি পরিবর্তন আবশ্যক হয়। এই জন্তই আমরা দেখিতে পাই পদ্মকুলের পুষ্পি খালার মত এবং ডুমুরের পুষ্পি কোষ্ঠাকৃতি। পদ্মকুলের দল বরিয়া গেলে নালের অগ্রভাগে, নলের দিকে ক্রমশঃ ক্ষীণ এবং অগ্রভাগ খালার মত যে একটি প্রত্যঙ্গ (রাঢ়ে ইহাকে “পদ্মের টাটি” বলে) দৃষ্ট হয়, তাহাই পদ্মকুলের পুষ্পি। আর যাহাকে ডুমুর বলি তাহাই ডুমুরকুলের পুষ্পি। পুষ্পি কোষ্ঠাকৃতি হইলেই পুষ্প পুষ্পির ভিতরে থাকিবে। যে যে উদ্ভিদের পুষ্পি কোষ্ঠাকার তৎসমুদয় উদ্ভিদেরই ফুল, পুষ্পিধারা আবৃত থাকে বলিয়া, আমাদের নয়নগোচর হয় না। অশ্বখ, বট ও পাকুড়ের পুষ্পি ডুমুরের পুষ্পির মত কোষ্ঠাকার ও মাংসল; সুতরাং ডুমুরের ফুলের মত উহাদেরও ফুল আমাদের দৃষ্টিগোচর হয় না। পুষ্পি ছেদন করিলে উহার ভিতরে ফুল দেখা যায়। একটি ডুমুর বিধা ছেদন করিয়া দেখ, ডুমুরের মাংসল পুষ্পি হইতে বহুসংখ্যক অতি সূক্ষ্ম সূত্রাকৃতি বস্তু নির্গত হইয়াছে, যাহাদের অগ্রভাগে সর্ষপতুল্য বীজ সংলগ্ন রহিয়াছে। এই একএকটি বীজ একএকটি ক্ষুদ্রপুষ্পের পরিণতাবস্থা ভিন্ন আর কিছুই নহে। অতএব উদ্ভবকে “অপুষ্প” না বলিয়া “শূণ্যপুষ্প” বলা উচিত।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, ফল, আঠা, বৃক্ষদ্বক।

বৈদ্যকে উদ্ভব ও কাকোদুভবরিকার ব্যবহার।

চরক—শ্বিত্রে কাকোদুভব—খিারোগে, পুরাণ শুড়সহ ডুমুরের রস বিরোচনার্থ সেবা (চিঃ ৭ অঃ)। (২) যোনিরোগে উদ্ভবক্ষীর ও বৃক্ক—যজ্ঞডুমুরের আঠার, তিল ছরবার ভাবনা দিয়া, এই তিল হইতে তৈল নিষ্কাশিত করিবে। যজ্ঞডুমুরের ছালের চতুর্ভুজ কাথ সহ ঐ তৈল পাক করিয়া, পিচ্ছিলাদি ঘোনিতে ধারণ করিতে দিবে (চিঃ ৩০ অঃ)।

সুশ্রুত—রক্তপিতে যজ্ঞডুমুর—রক্তপিত্তরোগী যজ্ঞডুমুরের ফলের রস পান করিবে (উঃ ৪৫ অঃ)।

চরুদত্ত—অভ্যাগ্নিপ্রশমনার্থ উদ্ভববৃক্ক—যজ্ঞডুমুরের বৃক্ক নারীপুস্তের সহিত সেবনপূর্বক পান করিলে অভ্যাগ্নি প্রশমিত হয় (অধিবাদ্য চিঃ)। (২) রক্তপিতে কাকোদুভব—ডুমুরের ফলের রস যথুলহ পান করিলে রক্তপিত্তের শোণিত নির্গম নিবৃত্তি পায় (রক্তপিত্ত চিঃ)। (৩) পিত্তজতৃষ্ণায় উদ্ভববৃক্ক—যজ্ঞডুমুরের পাকফলের রস কিবা কাথ বা শীতকবার পিত্তজতৃষ্ণার পক্ষে হিতকর (তৃষ্ণা চিঃ)।

ভাবপ্রকাশ—প্রথমে যজ্ঞডুমুর—যজ্ঞডুমুরের ফলের রস যথুলহ পান করিলে

প্রদর বিনষ্ট হয়। ঔষধ সেবন কালে রোগী শরীর ও হৃদয়সহ অন্ন পথ্য করিবে। (মঃ খঃ ৪ ভাঃ)।

বঙ্গসেন—বাতব্যাধিতে ডুম্বরের আঠা—বঙ্গডুম্বরের আঠা ও বিছুর সহিত আলকুশীর মূল উত্তমরূপ পেষণ পূর্বক অববাহক রোগীকে নস্ত করাইবে (বাতব্যাধি চিঃ)। (২) যোনি গাঢ়ীকরণে উদ্ভবকল—পলাশবীজ, বঙ্গডুম্বরের কল, তিলতৈলসহ উত্তমরূপ পেষণ পূর্বক, ইহার সহিত কিঞ্চিৎ মধু মিশ্রিত করিয়া যোনিতে প্রলেপ দিলে, শিথিল বোনি দৃঢ়তা প্রাপ্ত হয় (স্ত্রীরোগ চিঃ)। (৩) সারমেয়বিষে ডুম্বরের মূল—ডুম্বরের মূলখক্ ও মূলবীজ (শোধিত) তত্ত্বলোদকের সহিত পেষণ পূর্বক পান করিলে কুষ্ঠরবিষ বিনষ্ট হয় (বিষ চিঃ)। মাত্রা—ডুম্বর মূলখক্ ৪ আনা, মূলবীজ ১ আনা।

বস্তব্য—রাজনিষট্কার তিন প্রকার ডুম্বরের উল্লেখ করিয়াছেন ; যথা—উদ্ভব, নদ্যুদ্ভব ও কাকোদ্ভব। আভবয়ের বিষয় বলিয়াছি। এক্ষণে নদ্যুদ্ভবের সম্বন্ধে বলিতেছি। কাণ্ড বৃক্ষ, শাখা ক্রীণ, বিটপাকার, প্রায় শাখোটকবৎ পত্র, তুলুস্তিত শাখাএ এবং কেবল জলাশয় ভূমিতে কিম্বা অত্যন্ত আর্দ্রস্থলে, যে এক প্রকার ডুম্বরের গাছ দেখা যায় তাহাই নদ্যুদ্ভব। কোচবিহারের লোকে ইহাকে খুন্নি বলে। ইহার ফলের অগ্রভাগ স্থূল ও গোল এবং বৃন্তের দিকে ক্রমশঃ ক্রীণ। ফলগায়ে সর্ষপাপেক্ষা ক্ষুদ্রতর অর্ধদ আছে। কাঁচফল হরিষর্ষ, পকফল পীতবর্ণ। পকফল অতি কোমল—টিপিলে সঙ্কুচিত হয়—ছেদন করিলে ভিতরে ঠিক ডুম্বরের মত বীজসন্নিবেশ দৃষ্ট হয়। অজ্ঞালোকে নদ্যুদ্ভবকেই বলাডুম্বর বা বলালতা (জায়মাগার ভাবানাম) ভ্রমে ব্যবহার করে। বস্ত্যতঃ ইহা জায়মাগা নহে। রক্ষুবর্গ যাহাকে “ফিকাস্ কিউনিয়া” বলেন, কোচবিহারে তাহা প্রচুর জন্মিয়া থাকে। ওয়াইট্ কৃত “ফিকাস্ কিউনিয়ার” অঙ্কনের (৬৪৮ পৃঃ) সহিত কোচবিহারে অসদৃষ্ট উদ্ভিদের সর্ষপা তুল্য লক্ষিত হয়। ইহার বাহুলা নাম অজ্ঞাত। রাঢ়ে এই প্রকার ডুম্বর দেখি নাই। ইহার গাছ শাখাবহুল। শাখা ভূমির-দিকে আনত। ফল কাকোদ্ভবের ফলবৎ, কেবল পাকিলে লাল হয়—এবং ফলগায়ে নদ্যুদ্ভবের ফলবৎ অর্ধদ, অধিকতর অতি বৃক্ষ ও ব্রহ্ম রোম আছে। ফলের ভিতর রক্তবর্ণ। বীজ সন্নিবেশ সর্ষপা ডুম্বরের মত। উদ্ভবের বক্ পকবকলের অন্ততম। সেচন ও বাবনার্ণ পকবকলের কাষ বিসর্প ও প্রদরাদিতে প্রযোজ্য।

**Constituents.**—Tannin, wax and caoutchouc.

**Actions and uses.**—Astringent, carminative and stomachic; given in hæmaturia, menorrhagia and hæmoptysis. With cummin and sugar, the juice from the root is given in gonorrhœa; a decoction of the root bark with nimado is used as a gargle in salivation, as a wash for ulcers and as an injection in leucorrhœa. The milky juice is given internally

as an alterative, tonic and also applied as a lepa to the chest, abdomen, and to rheumatic joints, mumps and other glandular enlargements. The application is covered with a pad of cotton. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 558).

নব্যমত—যজ্ঞডুমুর, কষায়, বায়ুনাশক, আশ্বানহর এবং পাচক। ইহা রক্ত-মূত্রতা, রক্তপ্রদর, রক্তপিত্ত বা রক্তবমনাদি রোগে সেব্য। মূলের রস, চিনি ও কৃষ্ণজীরার সহিত “গণোরিয়া” রোগে সেবনার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। মূলত্বকের কাথ অত্যধিক লালাক্রান্তিতে (“মূথ আসিলে”) কবলার্থ, ক্ষত ধাবনার্থ এবং শ্বেতপ্রদরে বস্তিপ্রয়োগার্থ (পিচ্কারী) ব্যবহৃত হয়। আঠা, রসায়ন ও বললাভার্থ সেব্য। সন্ধিগত বাতের ক্ষীতি, কর্ণমূলশোধ ও ত্র্যাদি রোগে যজ্ঞডুমুরের আঠার প্রলেপ হিতকর। আঠার প্রলেপ দিয়া, তুলার দ্বারা প্রলিপ্ত অঙ্গ আচ্ছাদিত করিবে। (মেটরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্ ফোরি, ২য় খণ্ড, ৫৫৮ পৃঃ)।

## উপোদকী—উপোদকী ।

উপোদকী, উপোদকা, পোতকী। *Basella alba*. তস্যা ভেদাঃ—  
বনজোপোদকী, শুদ্রোপোদকী, মূলপোতী ।

পূর্বাচার্য্যকৃতবর্ণনম্—“উপোদিকা পোহ” (ভৃশ্বাঃ স্তঃ টীঃ স্তঃ  
৪৬ অঃ) ।

উপোদকী কষাযোশ্ণা কটুকা মধুরা চ সা। নিদ্রালস্যকরী বৃষা বিষ্টা-  
শ্লেষকারিণী। শুদ্রোপোদক্যা শুষ্কাঃ—রসবীৰ্য্যবিপাকিণে স্ফটয়ী পূৰ্ব্বয়া  
স্বয়ং (?)। বনজোপোদকী তিল্লা কটুশ্চা রোচনী চ সা। মূলপোতী  
ত্রিদোষগ্রী বৃষা বৃষা লঘু চ সা। বলপুষ্টিকরা বৃষা জঠরানলদীপনী।  
রাসনিচক্ৰঃ ।

পোতকী শীতলা স্নিগ্ধা শ্লেষসা বাতপিত্তনুৎ। অকণ্ঠয়া পিচ্ছুলা  
বিদ্রাঘককা রক্তপিত্তনুৎ। বসদা হৃষিকৃৎ পশ্চাৎ বৃহৎ পিত্তকারিণী।  
भावप्रकाशः ।

অর্থঃসু অতিপ্রবর্তে রক্তে তপোদকী—“\* \* \* তল্লোচ্যোপোদকাঁ সবদরাঙ্ক”। (চি: ৮ অ:)। (২) অতিসারে তপোদকী—“তপোদকায়া: \* \*। \* \* শাকীল \* \*। দধি দাড়িমসিঙেল বহুজোইল ভোজয়েত্”। (চি: ১০ অ:)। চরক:।

অম্বুদাদিষু তপোদকা—“তপোদকারসাভ্যন্তস্বত্পত্রপরিবেষ্টিতা:। প্রশস্যন্যচিরানৃশা পিষ্টকাস্ত্যম্বুদাদয়:”। (শ্লীপদাধিকারে)। বক্তসেন:।

উপোদকীর ভাষানাম—বা:—পুঁইশাক্। হি:—পোইকা শাক্। ম:—মামাইহু লঘুবধোর। শু:—পোখী।

বর্ণন—রাজনিঘণ্টু কার উপোদকী, বনজোপোদকী, ক্ষুদ্রোপোদকী ও মূলপোতী এই চারি প্রকার পুঁইশাকের উল্লেখ করিয়াছেন। তন্মধ্যে যাহা আমরা শাকার্ধে ব্যবহার করিয়া থাকি এবং যাহা গৃহে গৃহে পালিত হয় যাহার পাতা প্রায় গোল, বর্ণ গাঢ় হরিৎ, যাহার পত্রফল পীড়ন করিলে বেগুণে রঙের রস নির্গত হয়, তাহারই নাম উপোদকী। আর যাহা আয়ুর্গলতা, অপেক্ষাকৃত ক্ষীণ এবং লাল, তাহার ল্যাটিন নাম জেরা (yerra)। সংস্কৃত নাম কি নিশ্চিত বলা যায় না। বাঙলা নাম রক্তবনপুঁই। রক্তবর্ণ আরও কএক প্রকার আয়ুর্গা ও পালিত পুঁইয়ের বিবরণ লিখিয়াছেন (২৭৫ পৃ: দেখ)। ক্ষুদ্রোপোদকী এবং মূলপোতীর বাঙলা নাম অজ্ঞাত।

ঔষধার্থ ব্যবহার—শাক।

বৈদ্যকে উপোদকীর ব্যবহার।

চরক—অর্শে উপোদকী—অর্শোয়োগীর অতিরিক্ত রক্তপ্রাব হইলে পুঁইশাক ও কুল, ঘোলের সহিত সিদ্ধ করিয়া সেবন করাইবে (চি: ২ অ:)। (২) অতিসারে উপোদকী—পুঁইশাক, দধি ও দাড়িমসহ সিদ্ধ করিয়া, বহু মেহসহ ভোজন করাইবে। ইহা প্রবাহিকার প্রবোজা (চি: ১০ অ:)।

বক্তসেন—পিষ্টকা ও অর্জুনাধিতে, পুঁইশাকের রস মাখাইয়া পুঁইপাতা দ্বারা বাধিয়া রাখিবে। (শ্লীপদাধিকারে)।

বক্তব্য—চরকের কোন নবীন ব্যাখ্যাতার মতে উপোদিকার ভাষানাম পুঁইনা। পুঁই বলিবার কারণ—(১) পূর্বাচার্য, উপদিকার ভাষানাম পুঁই লিখিয়াছেন।



(২) নিষক্ট্তে উপোদিকার ভেদ স্বীকৃত হইয়াছে। এই ভেদ পুঁইয়েই সঙ্গত হয়—  
পুদিনা অৰ্ধ করিলে ভেদাশ্বীকার বার্ষ হয়; যেহেতু পুদিনার তত্ত্ব ভেদ শাস্ত্রতঃ ও  
লোকতঃ অজ্ঞাত। (৩) ভাবপ্রকাশকার ইহাকে “পিচ্ছিলা” বলিয়াছেন, পুদিনা  
পিচ্ছিল নহে। (৪) পুদিনা কটু ও অম্ল; কিন্তু কুত্রাপি উপোদিকাকে অম্ল বলা হয় নাই।  
চরকোক্ত কটুকঙ্ক্রে মূলক, সর্ষপ, লগুন, করঞ্জ, শিগ্রু, বিবিধ তুলসী পঠিত  
হইয়াছে, কিন্তু উপোদিকার উল্লেখ নাই। (৫) আকরে শাকবর্গে উপোদিকার গুণ  
এইরূপ লিখিত আছে—“মধুরা মধুরাপাকে ভেদিগী শ্লেষ্মবর্দ্ধনো। বৃষ্ণা স্নিগ্ধা চ  
সীতাচ মদগীচাপ্যুপোদিকা” (চরক—সূঃ ২৭ অঃ)। “স্বাছ পাকরসা বৃষ্ণা বাতপিত্তমদাপহা।  
উপোদিকা সদা স্নিগ্ধা বল্যা শ্লেষ্মকরী হিমা” (সুশ্রুত সূঃ ৪৬ অঃ)। পুদিনা কাঁচা খায়—  
চারক শাকবর্গে উক্ত কোন পত্র শাকেরই কাঁচা খাওয়ার প্রচার আছে বলিয়া জানিনা।  
পক্ষান্তরে মুনি শাকবর্গে শাক পাক করিয়া খাইবারই উপদেশ দিয়াছেন—“স্নিগ্ধং নিম্পী-  
ড়িতরসং ব্রহ্মচাৰ্য্যং প্রশস্ততঃ”।

## উশীর—উশীরম্ ।

বীরষমূলকম্, উশীরম্ । *Andropogon Muricatus*.

পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“মৃগশ্বিমূলকম্” । গুণ্যপ্রকাশিকা  
সংজ্ঞা—“অল্যামোদম্” ।

উশীরং শীতলং তিক্তং দাহক্লাম্ভিহরস্ব তত্ । বাতপ্লং জ্বরতৃষ্ণোহনুদ্রুতং  
হন্তি চ যোগতঃ । উশীরং স্বেদদীর্ঘম্ব্যপিত্তপ্লং স্নিগ্ধতিলকম্ ।  
ধম্বনরৌযনিঘটুঃ ।

উশীরং শীতলং তিক্তং দাহজ্বরমহরং পরম্ । পিত্তজ্বরার্শিযমনং অল-  
সৌম্যদায়কম্ । রাজনিঘটুঃ ।

উশীরং পাচনং শীতং স্ন্যশ্বনং লঘু তিক্তকম্ । মধুরং জ্বরতৃষ্ণাম্ভিমদনুত্  
ক্ষপিত্তপ্লত্ । কৃষাক্ষবিষবিষপদাহক্লাম্ভিহরচাপহম্ । ভাবপ্রকাশঃ ।

উশীরং স্বেদদীর্ঘম্ব্যদাহপিত্তাকরোজিত্ । রাজবল্লভঃ ।

अथ सुगन्धितानां वैद्यकीयगुणाः लिख्यन्ते—

१। लाम्बकम् । *Andropogon Nardus*.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“सुनालम्,” “इष्टकापथकम्,” “दीर्घ-  
मूलम्” “जलाश्रयम्” ।

लाम्बकं भवेत्तित्तं हिमं चात्यन्तमिष्यते । पित्तप्रशान्तिजननं विष-  
रक्तविनाशनम् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

लाम्बकं हिमं तित्तं मधुरं वातपित्तजित् । ढङ्गदाहयममूर्च्छार्ति-  
रक्तपित्तज्वरापहम् । राजनिघण्टुः ।

लाम्बकं हिमं तित्तं लघु दोषत्रयास्त्रजित् । त्वगामयस्त्रेदकच्छ-  
दाहपित्तास्त्ररोगनुत् । भावप्रकाशः ।

२। कत्तृणम् रोहिषम् । *Andropogon Laniger*.

कत्तृणं श्वासकासघ्नं हृद्भोगशमनं परम् । विस्फूर्जोर्ध्वमूलघ्नं कफ-  
पित्तास्त्रनाशनम् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

कुट्टणं दशनामाख्यं कटुतिक्तकफापहम् । शस्त्रशल्वादिदोषघ्नं बालघ्न-  
विनाशनम् । राजनिघण्टुः ।

रोहिषं तुवरं तित्तं कटुपाकं व्यपोहति हृत्कण्ठव्याधिपित्तास्त्रशूल-  
कासकफज्वरान् । भावप्रकाशः ।

३। अन्यद्रोहिषकम्, दीर्घरोहिषकम् । *Andropogon*,  
*Martine*.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“दीर्घनालम्,” “इष्टकदम्,” “तित्त-  
सारम्,” “कुत्थितम्” ।

दीर्घरोहिषकं तित्तं कटुघ्नं कफवातजित् । भूतघ्नविषघ्नश्च त्रयघ्नत—  
विरोपकम् । राजनिघण्टुः ।

४ । कपटम् (कर्तृणभेदः) । परिचयज्ञापिका संज्ञा—“गन्ध-  
वधूः” । गुणाः—कफवातहरा चोष्णा दीपनी रक्तपित्तजित् । धन्वन्तरीय  
निघण्टुः ।

५ । गुण्डः (कर्तृणभेदः) । उत्पत्तिवोधिका संज्ञा—“शृङ्ग-  
भेदी” । परिचयज्ञापिका संज्ञा—“पृथुकन्दकः” । गुणाः—कषायानु-  
रसः स्वादुः शीतलो मूत्रलक्ष्णः । रक्तपित्तहरो गुण्डो रजःशुक्रविशोधनः ।  
धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

६ । भूतणः । Andropogon, Citrarum. परिचय-  
ज्ञापिका संज्ञा—“मालाढणः,” “प्रलम्बः,” “अतिच्छ्वेदकः,” “गुच्छ-  
बीजः,” “सुगन्धः,” “अतिगन्धः,” “पुंस्त्वविग्रहः” । उत्पत्तिवोधिका  
संज्ञा—“शृङ्गरोहः” ।

भूतणोलघुरूपेण च रुचः श्लेष्माभयापहः । अस्य प्रयोगः सहसा हन्ति-  
जन्तून् समुहयान् । अन्यच्च—भूतणः कटुतिक्तश्च वातसन्तापनाशनः हन्ति  
भूतग्रहावेशान् विषदोषांश्च दारुणान् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः । एतेन  
राजनिघण्टुक्तेर्गतार्थत्वम् । भूतणं कटुकं तिक्तं तीक्ष्णोष्णं रचनं लघु ।  
विदाहि दीपनं रक्षमनेत्रं मुखशोधनम् । अहृष्यं बहुविट्कश्च पित्तरक्त-  
प्रक्षूणचम् । भावप्रकाशः ।

७ । सुगन्धभूतणः । गुणाः—गन्धद्वयं सुगन्धिस्त्रादीपित्तं रसा-  
यनम् । स्निग्धं मधुरशीतञ्च कफपित्तश्रमापहम् । राजनिघण्टुः ।

रक्तपित्ते उशीरम्—“उशीरकालीयक \* \* । पृथक् पृथक्  
चन्दनतुल्यभाजिका । सम्यक्कालेऽस्तुलधावनाभुताः । रक्तं सपित्तं तमकं  
पिपासां दाहक्षवीक्षाः शमयन्ति सद्यः । (चिः ४ पः) । (२) छर्द्या  
उशीरम्—उशीरधान्यं चक्षुषीदकं वा (चिः २१ पः) । चरकः ।

জ্বর তম্বীর—তদকাহিগুণং জ্বরং যিম্বীতম্বীরমিব চ। তত্বীরমিব  
জ্বরিতং পিত্তং সর্বজ্বরায়ত্বম্। (জ্বর—ষি:)। ভাবপ্রকাশঃ।

ভাষ্যানাম—বীরণের মূল বৈশিষ্ট্যকে উশীর নামে প্রসিদ্ধ। বাঃ—গন্ধবেণার মূল।  
হিঃ—খশ্, বীরণ, গাওর। মঃ—কাঠা বা কাঠ। শুঃ—কালো বা লো। কঃ—বালদবেল।  
তৈঃ—অবরুগড়ি। ক্রঃ—বেস্তেবের। বম্—খশ্ খশ্।

গরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“সুগন্ধিমূলক”। গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“জলা-  
মোদ”।

বর্ণন—বেণার মূলকে হিন্দিতে খশ্ বলে। খশ্ অনেকেই দেখিয়াছেন। গ্রীষ্মকালে  
ঘরের জানালায় এবং গাড়ির ছাদের উপর ধনিগণ খশের টাটি ব্যবহার করেন। জলসিক্ত  
হইলে খশের টাটি সৌরভে দিক্ আমোদিত করে। বেণারমূল লম্বা ও পীতবর্ণ। খশের  
আতর বিলাসীর প্রিয়বস্তু। এদেশে অতি প্রাচীনকাল হইতে উশীর অমূল্যপদার্থ ব্যবহৃত  
হইয়া আসিতেছে।

ঔষধার্থব্যবহার—মূল ও তৃণ।

মাত্রা—কাথ ৫—১০ তোলা।

### বৈদ্যকে উশীরের ব্যবহার।

চরক—রক্তপিত্তে উশীর—উশীর এবং শেত চন্দন সমভাগে তড়ুলোদকে উত্তম-  
রূপ পেয়ণ পূর্বক তড়ুলোদক যোগে আপ্লুত করিয়া শর্করাসহ পান করিলে রক্তপিত্তাদি  
প্রশমিত হয়। (২) বমনে উশীর—ছোলাভিজান জলে, উশীর ও ধন্তাক রাস্ত্রিতে  
ভিজাইয়া রাখিবে। ছাঁকিয়া প্রাতে পান করিলে বমন উপশমিত হয়।

ভাবপ্রকাশ—জ্বরে উশীর—শিশুগাছের সারকাঠ এবং উশীর সমভাগে কুণ্ডিত  
করিয়া দ্বিগুণ দুগ্ধসহ মিশ্রিত জলে কাথ প্রস্তুত করিয়া দুগ্ধাবশেষ রাখিবে। ইহা পান  
করিলে জ্বর নিবৃত্তি পায়।

বক্তব্য—প্রসঙ্গক্রমে এখানে অন্ত্যস্ত সুগন্ধি তৃণসম্বন্ধে কিঞ্চিৎ বলিতেছি। এই  
প্রবন্ধের শিরোদেশে, লামজ্জক, কতুণ, দীর্ঘরোহিষক, কপট, শুঠ, তুতুণ ও সুগন্ধতুতুণ  
এই সাতপ্রকার সুগন্ধিতৃণের বৈশিষ্ট্যকোক্তগুণ ও পরিচয়াদিবোধিকা সংজ্ঞার উল্লেখ  
করিয়াছি। এক্ষণে পরিচয় সম্বন্ধে কিছু বলিব।

১। লামজ্জক—হিন্দিতেও লামজ্জক বলে। ভাবপ্রকাশকার বলিয়াছেন “লাম-  
জ্জকম্বীরবৎ পীতবর্ণি তৃণবিশেষঃ” লামজ্জক, উশীরের মত পীতবর্ণ তৃণবিশেষ।  
নিম্নে পাঠ্যে জানা যায়, লামজ্জক “সুনাগ”, “দীর্ঘমূল” এবং “জলাশ্রয়” অর্থাৎ জলে বা

জলাগ্নভূমিতে জন্মে। সুতরাং জানা যাইতেছে, যে বীরণ তুল্য তৃণ, পীতবর্ণ, বাহার উত্তম নাল অর্থাৎ কাণ্ড আছে, বাহার মূল লম্বা হয় এবং যাহা জলে বা জলাগ্ন ভূমিতে জন্মিয়া থাকে তাহাই লামজ্জক। শিবদাস বলেন লামজ্জক স্নগন্ধি বীরণমূল, উশীর নির্গন্ধ বীরণমূল। এমত আপত্তি হইতে পারে না। নিমণ্টুকারের মতে উশীরের একটি নাম “স্নগন্ধিমূলক”। আর নির্গন্ধ বস্তু অমূল্যলেনার্থ ব্যবহৃত হয় না; কিন্তু উশীরের অমূল্যলেনার্থ ব্যবহার কাব্যশাস্ত্র প্রসিদ্ধ।

২। কতৃণ—ইহার অপর সংস্কৃত নাম “রোহিব”। হিন্দিতে ইহাকে “রোহিবতৃণ” বলে। ছাপরা অঞ্চলে “গুলাব কাঁড়া” বলে। রোহিবের পত্র এবং মূলে গোলাপফুলের গন্ধ আছে বলিয়াই “গুলাব কাঁড়া” নাম হইয়াছে। রোহিবতৃণ সুরভি বলিয়া উদ্ভানে রক্ষিত হয়। চক্রদত্তের টীকাকার শিবদাস এবং বৃন্দকৃত সিদ্ধযোগের টীকাকার শ্রীকৃষ্ণদত্ত উভয়েই কতৃণ শব্দের অর্থ লিখিয়াছেন—গন্ধতৃণ (কাসাধিকারোক্ত “কট-ফলাদি” পাচনের টীকা দেখ)। গন্ধতৃণ শব্দের কোন নির্দিষ্ট অর্থ হইতে পারে না; যেহেতু আমরা দেখিয়াছি বৈজ্ঞকে নানা প্রকার গন্ধতৃণের নাম লিখিত আছে। আজ কাল রাঢ়ে এবং কলিকাতা অঞ্চলে লোকে যে স্নগন্ধি তৃণকে “গন্ধতৃণ” বলিয়া থাকে, তাহার পাতা মর্দন করিলে লেবুরমত গন্ধ পাওয়া যায়—ইহা রোহিবতৃণ নহে। রোহিব-তৃণ উত্তরপশ্চিমাঞ্চলে প্রচুর জন্মিলেও রাঢ়ে বঙ্গে নিতান্ত সুলভ নহে।

ভূতৃণ—রাঢ়ে এবং কলিকাতা অঞ্চলে ইহা গন্ধতৃণ নামে সুপরিচিত। ইহার পাতা মর্দন করিলে ঠিক লেবুর মত গন্ধ বাহির হয়। রাঢ়ে আরণ্যভূতৃণ দেখি নাই, সর্বত্রই উদ্ভানে যত্নরক্ষিত অবস্থায় দেখিয়াছি। ইহা একবার রোপণ করিলে বহুকাল থাকে এবং ক্রমশঃ শুষ্ককারিতা প্রাপ্ত হয়। ভূতৃণের পাতা স্নিগ্ধ হরিষর্ষ এবং স্পর্শে কিঞ্চিৎ কর্কশ।

অবশিষ্ট কপটশুষ্ঠাদি তৃণের ভাষানাম আমার অজ্ঞাত। ষারবঙ্গ ও ছাপরা অঞ্চলে একপ্রকার স্নগন্ধি আরণ্যতৃণ জন্মে, ইহাকে “মুটুমুড়” বলে। মুটুমুড় ঘাসে তত্তত অঞ্চলের লোকে গৃহজ্ঞান করে—ঘর ছাওয়ার পর ১০।১২ দিন বেশ গন্ধ থাকে।

#### ANDROPOGON MURICATUS.

**Constituents.**—A volatile oil, a resinous substance of a deep red brown colour, a coloring matter, a salt of lime, oxide of iron and woody matters. (*Materia Medica of India*.—R. N. Khory, Part II., p. 637).

**Actions and uses.**—Tonic stimulant, antispasmodic, diaphoretic, diuretic and emmenagogue; given in flatulence, fever, deranged menstruation, hysteria, convulsions. Rheumatism, gout, &c.; also used in perfumery. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 637).

ANDROPOGON LANIGER.

**Constituents.**—The grass contains an essential oil.

**Actions and uses.**—Tonic, stimulant, diaphoretic and carminative ; given in fever, in enlarged glands, dyspepsia, hysteria and cough. A paste of the roots is used as an inunction to the body in fevers. (*Materia Medica of India*.—R. N. Khory, Part II., p. 636).

ANDROPOGON CITRARUM.

**Constituents.**—The volatile oil—lemon grass oil, oil of verbena, Indian Melissa oil, contains citrol and is obtained by distillation from the fresh plant. The oil is of a pale sherry colour, and of a pungent and agreeable taste, approaching that of ginger. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 636).

নব্যমত—উল্লী ( খশু খশ ), বলা, উষ্ণ, আক্ষেপকবায়ুপ্রশমক, বর্ষ্যপ্রদ, মূত্র-  
কারক ও রক্তঃপ্রবর্তক । ইহা উদরাগ্নান, অর, রক্তঃকৃচ্ছ, মূচ্ছা, অপস্মার, তড়কা, বাত,  
জামবাত প্রভৃতি রোগে প্রযোজ্য । উল্লীর হইতে আতরাদি প্রস্তুত হয় । ( মেটরিয়  
মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর এন্ কোরি, ২য় খণ্ড, ৬৩৭ পৃঃ ) । রোহিষতৃণ, বলকারক,  
উষ্ণ, বর্ষ্য প্রদ ও আগ্নানহর । ইহা অর, গ্রন্থিক্রীড়ামূলক কর্ণমূলশোধ, ত্র্যাদি রোগ,  
গ্রহণী, মূচ্ছা, অপস্মার এবং কফরোগে ব্যবহৃত হয় । পিষ্ট ( জলে বা কাঁজিতে ) মূল, অর-  
রোগীর অনুলেপনার্থ প্রস্তুত । ( ঐ ২য় খণ্ড ৬৩৬ পৃঃ ) ।

এরও—এরফঃ ।

এরফঃ, ববুঃ, ববুকঃ, চববুকঃ । *Recinus Communis.*

তরুদাঃ—স্নেহৈরফঃ, রসৈরফঃ, সুলৈরফঃ । পরিচয়স্বাপিকা সংস্থা  
—“ভস্মানপন্নকঃ,” “দীর্ঘদক্ষকঃ,” “ত্রিপুটীফকঃ,” “বিদ্রবীজঃ,” “জৈহ-  
মদঃ” । গুণপ্রকাশিকা সংস্থা—“বাতারিঃ” ।

এরফোঃপি রসে তিত্তঃ স্নাদুস্বোঃমিষনামনঃ । তদাবর্ষ্যীহযুজ-  
বস্ত্রিযুজাঃহিযুজ্ । যুবর্ষ্যীতমমমনো বিকারাণ্ হীষিতাফবৈ ।

फलं स्वादु च सञ्चारं लघूष्णं भेदि वातजित् । एरण्डयुगलं वृष्यं स्वादु  
पित्तसमीरजित् । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।

पूवेतैरण्डः स कटुकरसस्तिक्त उष्णः कफार्ति ।—ध्वंसं धत्ते ज्वरहर-  
महत्कासहारी रसाह्वः । रक्तैरण्डः श्वयथुपचनः शान्तिरक्तार्तिपाण्डु ।  
—भ्रान्तिश्वासज्वरकफहरोऽरोचकघ्नो लघुश्च । राजनिघण्टुः ।

एरण्डयुग्मं मधुरमुष्णं गुरु विनाशयेत् । शूलशोधकटीवस्तिशिरः—  
पौडोदरज्वरान् । ब्रध्मश्वासकफानाहश्वासकुष्ठाममास्तान् । एरण्डपत्रं  
वातघ्नं कफक्षिभिविनाशनम् । मूत्रकृच्छ्रहरञ्चापि पित्तरक्तप्रकोपनम् ।  
वातार्थग्नदलं गुल्मवस्तिशूलहरं परम् । कफवातकमीन् हन्ति दृढिं सप्त-  
विधामपि । एरण्डफलमत्युष्णं गुल्मशूलानिलापहम् । यक्तुग्लीहोदराशीघ्रं  
कटुकं दीपनं परम् । तद्वन्मूत्रजा च विह्वभेदी वातश्लेष्मोदरापहः । भाव-  
प्रकाशः ।

एरण्डतैलं मधुरं गुरु श्लेष्माभिवर्धनम् । वातासृग्गुल्महृद्गोजीर्णज्वर-  
हरं परम् । राजवस्त्रभः ।

उदरे एरण्डमूलम्—“एरण्डमूलोत्कथितं ज्वरात् सपरिकर्तिकात् ।  
पयो विमुच्यते पीत्वा \* \*” । (चिः १ अः) । (२) प्रवाहिकायां  
एरण्डमूलम्—“शृतमैरण्डमूलेन \* \* पयः । एवं क्षीरप्रयोगेन रक्तं  
पिच्छावशाम्बति । शूलं प्रवाहिकाचैव विबन्धोपशाम्बति” (चिः १० अः) ।  
(१) उदरे एरण्डमूलम्—“\* \* उद्वृकान्मतेन वा—(चिः १८ अः) ।  
(४) कासि एरण्डपत्रञ्चारः—“एरण्डपत्रञ्चारं वा व्योषतेजशुद्धाम्बितम् ।  
शिङ्गात् \* \*” । (चिः २२ अः) । (५) वातरक्ते एरण्डबीजम्—  
“क्षीरपिष्टं \* \* एरण्डकफघ्नानि च । कुष्माण्डकनिहतर्षं \* \*” ।  
(चिः २६ अः) । चरकः ।

वृद्धौ एरण्डतैलम्—“सर्षीरं वा पिवेत्पातं तैलमेरण्डसम्भवं ।”  
(चिः १८ अः) । (२) वाताभिष्यन्दौ एरण्डः—“एरण्डपत्रवे मूले त्वचि  
वाजं पयः शृतम् । \* \* सुखीष्णं शेषने हितम्” (उः ८ अः) ।  
सुश्रुतः ।

रात्र्यान्धे एरण्डपत्रम्—“\* \* पत्रवानि च भक्षयेत् । तत्राति-  
मुक्तमेरण्ड \* \*” । (उ १३ अः) । वाग्भटः ।

ज्वरदाहे एरण्डपत्रम्—“ततोदाहे तु सप्ताते पत्रैरेरण्डसम्भवेः ।  
शीतलैर्हारितैरेके दाहं तस्यापनोदयेत्” (मः खः १म भाः) । (२) कटी-  
शूले गृध्रस्याञ्च एरण्डबीजम्—“निष्क्रुम्बैरेण्डबीजानि पिष्ट्वा क्षीरे विपा-  
चयेत् । तत्पानन्तु कटीशूले गृध्रस्यां परमौषधम् (मः खः २य भाः) ।  
(३) आमवाते एरण्डतैलम्—“आमवातगजेन्द्रस्य शरीरवनचारिचः ।  
एक एव निहन्त्याशु एरण्डगजकेशरी—” (मः खः २य भाः) । (४) शूले  
एरण्डमूलम्—“विश्वमेरण्डजं मूलं क्षाययित्वा जलं पिवेत् । हिङ्गुसौर्ण-  
चलोपेतं सद्यः शूलनिवारणम् । (मः खः ३य भाः) । (५) स्थूल्ये  
एरण्डमूलम्—“यद्दोषवृक्षमूलं मधुदिग्धं स्त्राप्यते निशां सकलाम् । तप्त  
सलिलस्य पानाज् जठरे वृद्धिं शमं याति” (मः खः ३य भाः) । भाव-  
प्रकाशः ।

शूले एरण्डतैलम्—“तैलमेरण्डजं वापि मधुकक्षावसंश्रुतम् । शूलं  
पित्तोद्भवं हन्याद् शुक्लं पैत्तिकमेव च” । (शूल-चिः) । चक्रदत्तः ।

मेदोद्विगिनाशाय वातारिपत्रचारः—“चारं वातारिपत्रस्य हिङ्गु-  
बुल्लं पिवेत्तरः । मेदोद्विगिनाशाय भक्तमण्डसमन्वितम्” (मेदोऽधिकारः) ।  
(२) कर्षणशूले एरण्डपत्रम्—“एरण्डपत्रपुटपाकविपाषिताम् ।—तुष्पाई-  
कस्यसलिलं मधुकेन मिश्रम् । पक्त्वा च तैलस्यचनेन शृतं सुखीषणम् । कर्षं  
वर्जं हरति तत्पञ्चमेव दत्तम् (कर्षरोगाधिकारः) । (३) नवहृत्कोपे



এরুণ্ডপত্রম্—“এরুণ্ডপত্রসমকরসৌভ্যবা সৈম্ববসংযুক্তাঃ । নবদ্রকীপমমনঃ

\* \* (নিররোগাধিকারঃ) । বন্ধসেনঃ ।

এরুণ্ডের পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“উভানপত্রক,” “দীর্ঘদণ্ডক,” “ত্রিগুণী-  
কল,” “চিত্রবীজ,” “স্নেহপ্রদ” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“বাতারি” ।

ভাষানাম—এরুণ্ড, বৈজ্ঞকে রুবু, রুবুক এবং উরুবুক নামে ভূরি প্রযুক্ত । বাঃ—  
তৈলভারগুণা । কোঃ—হেণ্ডা । হিঃ—অণুসফেদ, অণুলাল । মঃ—এরুণ্ড, এরুণ্ডাণী ।  
শুঃ—ধোলো এরুণ্ড, রাতো এরুণ্ড । কঃ—এরুণ্ড, আণ্ডলকে । তৈঃ—আমুডামু, আমিদ-  
পুচেট্ট । ফাঃ—বেন্দজীর, স্নেহমাবেন্দজীর । অঃ—খিবা, হবুল খিরাবা ।

বর্ণন—এরুণ্ডের গাছ ৬৭ হাত উচ্চ হয় । কোমলকাণ্ডে ও পত্রবৃন্তে শুভ্রধূলিবৎ  
বস লিপ্ত থাকে । ইহার পাতা খুব চোড়া এবং দেখিতে পঞ্চাঙ্গুলসনাথ পাণির ভায় ।  
পত্রবৃন্ত অতি দীর্ঘ এবং ফাঁপা । ফলের গায়ে হরিষর্গের উচ্চ কোমল কাঁটা থাকে ।  
বীজ কটা ও কাল চিহ্নে চিহ্নিত । এরুণ্ডের গাছ অতি সম্বর বর্দ্ধিত হয় । কুংসিত ও  
আবর্জনাপূর্ণ স্থানেও অতি আনন্দে বর্দ্ধিত হইয়া থাকে । ইহা দেখিয়াই বোধ হয়, কোন  
রসজ্ঞ, এরুণ্ডকে “তুচ্ছদ্রুম” বলিয়াছেন । নচেৎ উপকারিতার এরুণ্ড তুচ্ছ নহে । রক্তেরও  
সর্বথা ষেতেরও তুল্য । কেবল ইহার কোমলকাণ্ড রক্তাভ ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূলক, পত্র, বীজ, তৈল ।

মাত্রা—মূলক ক ১—২ তোলা, মূলক কাথ ৫—১০ তোলা, মূলক স্বরস  
১—২ তোলা । পত্রক ১—২ তোলা, পত্রকার ১—২ তোলা । বীজ শস্ত ২টা । তৈল  
২১ তোলা হইতে ৪ তোলা ।

### বৈদ্যকে এরুণ্ডের ব্যবহার ।

চরক—জ্বরে এরুণ্ডমূল—জ্বররোগীর মলবারে কর্তনবৎ পীড়া থাকিলে কীর-  
পরিভাষাছলারে প্রস্তুত এরুণ্ড মূলকের কাথ পান করাইবে ( চিঃ ৩ অঃ ) । (২)  
প্রবাহিকায়—এরুণ্ডমূল—মল বন্ধ থাকিয়া মূল ও রক্তযুক্ত প্রবাহিকা ( “আমাসন” )  
অগ্নিলে কীর-পরিভাষাছলারে পক্ষ এরুণ্ডমূলকের কাথ পান করাইবে ( চিঃ ১০ অঃ ) ।  
(৩) উদররোগে এরুণ্ডবীজ—কীরপরিভাষাছলারে এরুণ্ডবীজের কাথ প্রস্তুত করিয়া সেবন  
করিলে পিত্তোদর প্রশান্ত হয় ( চিঃ ১৮ অঃ ) । (৪) কাসে এরুণ্ডপত্র কার—এরুণ্ড-  
পত্রের অন্তর্ভুক্ত কার, ত্রিকটু, তিল তৈল এবং পুরাশক্তসহ কাসরোগী সেবন করিলে

(চি: ২২ অ:)। (৫) বাতরক্তে এরুণ্ডবীজ—বাতাধিক বাতরক্তের বেদনা প্রশমনার্থ হৃদপিষ্ট এরুণ্ড বীজের প্রলেপ দিবে (চি: ২২ অ:)।

হৃৎপ্রত্য—বুদ্ধি রোগে এরুণ্ডতৈল—বাতজ বুদ্ধিরোগে ছুঁঘের সহিত একমাল এরুণ্ডতৈল পান করিবে (চি: ১২ অ:)। বাতাত্তিবিদ্যুদ্রোগে এরুণ্ড—এরুণ্ডপত্র, মূল, বা স্বক ছাগীহৃদে পাক করিয়া, হৃৎকোষ থাকিতে, চক্ষুতে ঐ হৃদ সেচন করিবে।

বাগ্ভট—রাজ্যাক্ষে এরুণ্ডপত্র—যে রাজিতে দেখিতে পার না, তাহাকে দৃঢ়-ভজিত এরুণ্ডপত্র সেবন করাইবে। (উ: ১৩ অ:)।

ভাবপ্রকাশ—জ্বরের দাহে এরুণ্ডপত্র—জ্বররোগীর দাহনিবৃত্তির জন্ত তাহাকে এরুণ্ডপত্রোপরি শয়ন করাইবে, কিম্বা গায়ে এরুণ্ডপত্র স্থাপন করিবে (ম: খ: ১ ভা:)। (২) গৃধ্রসী ও কটীশূলে এরুণ্ডবীজ—এরুণ্ডবীজের পারস প্রস্তুত করিয়া, কটীশূলী ও গৃধ্রসী রোগী সেবন করিবে (ম: খ: ২ ভা:)। (৩) আমবাতে এরুণ্ড—শরীরবনচরী আমবাতেজ্বরের এরুণ্ডই একমাত্র বিনাশক (ম: খ: ২ ভা:)। (৪) শূলে এরুণ্ডমূল—তৃষ্ঠ এবং এরুণ্ডমূলজ্বকের কাথ, হিঙ্গু ও সচললবণযোগে পান করিলে, সম্ভ: শূল নিবারিত হয় (ম: খ: ৩ ভা:)। (৫) শ্বেদোপ্যে এরুণ্ডমূল—কোমল এরুণ্ডমূল উত্তমরূপ ঘোত করিয়া, রাজিতে মধু লিপ্ত করিয়া রাখিবে। উহা হইতে যে রস নিঃসৃত হইবে, প্রাতে তাহা পান করিলে, জঠরের মেদোবুদ্ধি হ্রাস পায় (ম: খ: ৩ ভা:)।

চক্রদন্ত—শূলে এরুণ্ডতৈল—বটীমধুর কাথ যোগে এরুণ্ডতৈল পান করিলে শিত্তজ-শূল এবং পৈত্তিক গুণ্ড প্রশমিত হয় (শূল চি:)।

বঙ্গসেন—মেদোবুদ্ধিরোগে এরুণ্ডপত্র কার—অন্তর্ধূরদধ এরুণ্ডপত্রের কার, হিঙ্গুবৃক্ক করিয়া অন্নহণের সহিত সেবন করিবে (মেদোহধিকার)। (২) কর্ণশূলে এরুণ্ডপত্র—এরুণ্ডপত্রের গুটপকরস ও আদার রস সমভাগে লইয়া, বটীমধুর ককসহ পাক করিবে। ইহার সহিত তিলতৈলও সৈন্ধবলবণ যোগ করিয়া, ঈষৎ থাকিতে কর্ণে পূরণ করিলে, তৎকণাৎ কর্ণশূল প্রশমিত হয়। (কর্ণরোগাধিকার)। (৩) নবদূকোপে এরুণ্ডপত্র—সৈন্ধবৃক্ক এরুণ্ডপত্ররস, নূতন “চোক্তটার” পকে হিতকর (নেত্ররোগাধিকার)।

**Constituents.**—Fixed oil 45 p. c. an inert alkaloid, recinin, proteids, 20 p. c. ; starch mucilage, sugar, ash 10 p. c. : also a poisonous aluminoid principle called ricin.

**Actions and uses.**—All the constituents of the seeds except the oil are drastic, generally given with ginger tea or with decoction of deshmuladi kvath. The oil is non-irritant ; when it reaches the

duodenum it is decomposed by the pancreatic juice into recinoleic acid which irritates the bowels, stimulates the intestinal glands and the muscular coat and cause purgation ; it does not stimulate the liver. It acts in 4 or 5 hours, causing liquid stools without pain or griping and has a sedative effect on the intestines. With glycerine the effects of the oil are increased. Recinoleic acid is absorbed into the blood tissues and is excreted with the human milk which when sucked imparts to the child its purgative action. Ricin, a toxic ferment is a violent irritant of the intestines, kidneys and bladder. It gives rise to inflammation of the bile duct and very often to jaundice and to dysuria. The oil is best given in flatulence, costiveness, fever, rheumatism and in inflammation of the genito-urinary organs and nephritis, cystitis, gonorrhœa, calculi, stricture of rectum or urethra. In diarrhœa due to the presence of irritating substances in the intestines leading to congestion or to excessive secretions it acts without exhausting the strength. It is used after operations on the abdominal or pelvic visera. It overcomes constipation of typhoid fever, during pregnancy and before labour and in post-partem conditions. In intestinal or renal colic it is given with the juice of fresh ginger with prompt relief. It expels lumbrici. In enteritis, peritonitis and dysentery it is given with laudanum. If depression exists, oil of turpentine 5 to 10 ms. may be added. A poultice of the crushed seeds is used to promote suppuration, to mature boils and to reduce gouty and rheumatic swellings ; as a galactagogue varalians or poultices of the leaves are applied to inflamed breasts in women during lactation. Hot leaves are applied to the hypogastrium to increase the flow of menses. The root bark is an alterative and given in chronic visceral enlargements and in chronic skin diseases. (*Materia Medica of India*.—R. N. Khory, Part II., p. 553).

নব্যম্রত—তৈল ভিন্ন, এরুণ্ডবীজের যাবতীয় উপাদান অতিবিরেচক। এরুণ্ডতৈল—সচরাচর, আদার রস, (নারিকেলোদক), চা কিবা দশমূল্যের কাথ সহ পান করা হয়। এই তৈল উত্তেজক নহে; পীত এরুণ্ডতৈল গ্রহণীতে (Duodenum) উপস্থিত হইলে, প্যানক্রিয়াসের রসের সহিত একীভূত হইয়া রেশিনোলিক এসিডে পরিণত হয়। এই এসিড অম্ল, অম্লের পেশীরচিত আবরণ এবং অস্থিত গ্রহিণীলিকে উত্তেজিত করে; হৃৎপ্রাণ বিরোচনক্রিয়া নির্বাহ হয়, ইহা বক্তৃতির কার্যশক্তি বর্ধিত করে না। তৈলপানের ৪৫ বটীর মধ্যেই বিরোচন আরম্ভ হয় এবং মূল ও কুহন বিনা তরল মল নির্গত হইতে থাকে। এই তৈল অম্লের অবসাদ আনয়ন করে; অতএব এরুণ্ডতৈলকৃত

বিরচনের পর প্রায়ই কোষ্ঠবদ্ধ হয়। এরওঁতলের সহিত মিশিরীণ, মিশ্রিত করিলে তৈলের রেচনী শক্তি বর্দ্ধিত হইয়া থাকে। রেশিনোলিক্ এলিড্, রক্ত ও বিভিন্ন শারীর-কলা (Tissues) দ্বারা শোষিত এবং নারী স্তন্যের সহিত নিঃসৃত হইয়া থাকে। এই স্তন্য পান করিলে স্তন্যপারী শিশুরও বিরচন হয়। এরওঁতল, উদরাগ্নান, কোষ্ঠকাঠিঙ্গ, জ্বর, বাত, মূত্রোৎপাদক ইন্ড্রিরের প্রদাহ, বস্তির প্রদাহ (মূত্রকৃচ্ছ, মূত্রাঘাত), “গগোরিয়া”: অশ্মরী এবং শুদ ও মূত্রমার্গের সঙ্কোচোৎপাদক পীড়ার (Stricture) প্রশস্ত। অস্ত্রের উত্তেজনার হেতুভূত কোন বস্তু অস্ত্রে থাকিলে, অস্ত্রে রক্তাধিক্য কিম্বা অতিসার হয়। এই অবস্থার এরওঁতল পান করাইবে। কোষ্ঠের (abdominal or pelvic viscera) শস্তোপচারের পর এরওঁতল ব্যবহৃত হইয়া থাকে। টাইফয়েড্ জ্বরের, গর্ভাবস্থার এবং প্রসবের পূর্বের ও পরের কোষ্ঠবদ্ধ, এরওঁতল পানে জ্বর করা যায়। শূল বিশেষে (intestinal or renal colic) আদার রসের সহিত এরওঁতল পান করিলে তৎক্ষণাৎ শূল প্রশমিত হয়। এরওঁতল অস্ত্রস্থ দীর্ঘবৃত্ত কিম্বা পাতিত করে। অস্ত্রপ্রদাহ (Enteritis) অস্ত্রবেষ্ট প্রদাহ (Peritonitis), আম ও রক্তাতিসারে “লডেনমের” সহিত এরওঁতল শেয। রোগীর অবসন্নতা দৃষ্ট হইলে ৫-১০ বিন্দু তার্পিণতৈল উহার সহিত মিশ্রিত করা যাইতে পারে। পিষ্ট এরওঁবীজের প্রলেপ, পাকোদুখ ফোটককে সঞ্চর পরিপক এবং বাতের ক্ষীততা হ্রাস করে। স্তন্যদাঈ নারীর ক্ষীত ও বেদনাবিত স্তনে উষ্ণ এরওঁপত্র স্থাপন কিম্বা উহার প্রলেপ দিলে স্তন্যস্রাব করাইয়া ক্ষীতি ও বেদনা প্রশমিত করে। উষ্ণ এরওঁপত্র বস্তিদ্রোশে স্থাপন করিলে আর্ন্তর রক্তস্রাব বর্দ্ধিত হয়। এরওঁ-মূল ত্বক রসায়ন, অপিচ ইহা পূরণ গ্রীহযকৃৎকি কিম্বা চিরজাতচর্মরোগে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। মেটরিয়া মেডিকা অফ্ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, পৃ: ৫৫৩।

## এরীক্স—এরীক্স: ।

কর্কটী, এ(ত)রীক্স: । Cucumis utillissimus.

ধরিষয়স্বাপিকা সংস্কা—“সৌমশা,” “তোয়ফলা” ।

তরীক্স পিত্তহরং স্তম্ভীতকম্ । মূত্রাময়সং মধুরং বধিষদম্ ।  
 সন্ধ্যাপমূর্ছাপহরক্ কামিষদম্ । বাতপ্রকোপায় জনন্যু বিবিতম্ ।  
 রৌঘনিষয়্যু রাঘনিষয়্যুঃ ।

कर्कटी शीतला रुक्षा ग्राहिणी मधुरा गुरुः रुक्षा पित्तहरा सामा पक्वा  
दृष्टान्मिपित्तकृत् । भावप्रकाशः ।

अथ त्रपुसस्य तद्विशेषानां बालुकादीनाञ्च वैद्यकोक्तगुणाः लिख्यन्ते—

त्रपुसं हर्दिहृत् प्रोक्तं मूत्रवस्तिविशोधनम् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।  
स्वात् त्रपुसोफलं रुखं मधुरं शिशिरं गुरु । भ्रमपित्तविदाहार्तिवान्ति-  
हृद्भुमूत्रदम् । राजनिघण्टुः ।

बालुकगुणाः—रक्तपित्तहरं भेदि लघूष्णं पक्व ममिकत् । धन्वन्त-  
रीयनिघण्टुः । बालुकी मधुरा शीताऽऽभानहृद् यात्रमापहा । पित्तप्रशमनी  
रुक्षा कुर्वते कासपीनसी । राजनिघण्टुः ।

कर्कटी मधुरा शीता त्वत्तिक्ता कफपित्तजित् । रक्तदोषहरा पक्वा  
मूत्ररोधार्तिनाशनौ । मूत्रावरोधशमनं बहुमूत्रकारि । कृच्छ्राश्लरीप्रशमनं  
विनिहन्ति पित्तम् । वान्तिश्रमन्नवहुदाहनिवारि रुखम् । श्लेष्मापहं  
सह च कर्कटिकाफलं स्वात् । राजनिघण्टुः ।

षड्भुजागुणाः—तिक्तं वाष्पे तदनु मधुरं किञ्चिदश्मज्जपाके । निष्यक्तं  
चेत्तदश्मज्जसमं तर्पणं पुष्टिदायि । हृष्यं दाहश्रमविशमनं मूत्रहृषिच धत्ते ।  
पित्तोष्मादापहरकफदं षड्भुजं वीर्यकारि । राजनिघण्टुः ।

शीर्षाश्रुतं लघु स्वादु मेषुष्यं वज्रिपित्तकृत् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

मृगाक्षी ऋतुका तिक्ता पाकेऽप्या वातनाशनौ । पित्तकृत् पीनहृदरा  
दोषनो हृषिकृत् परा । राजनिघण्टुः ।

चौनाकर्कटिका रुक्षा शिशिरा पित्तनाशनौ मधुरा वसिदा हृष्या  
दाहश्लेष्मापहारिणी । राजनिघण्टुः ।

चिर्मिटं मधुरं रुचं शुभं पित्तकफापहम् । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।  
वाक्चे तित्ता चिर्मिटं किञ्चिदध्वा । गोक्षोपेता दीपनी सा च पाके । शुष्का  
रुचा श्लेष्मवातारुचिणी । जाण्वी सा रोचनी दीपनी च । राजनिघण्टुः ।

गोपालकर्कटी शीता मधुरा पित्तनाशनी । मूत्रजक्काश्वरीमिह-  
दाहशोषनिवर्त्तनी । राजनिघण्टुः ।

उङ्गरी शीतला रुचा दाहपित्तास्रदोषजित् । शोषहृत् तर्पणी गीष्वा  
जाण्वी मूत्रोषधुत् । धन्वन्तरौयनिघण्टुः । वालं डाङ्गरिकं फलं  
सुमधुरं शीतञ्च पित्तापहम् । दृष्ट्यादाहनिर्वहणं च रुचिज्ञात् सन्तर्पणं  
पुष्टिदम् । वीर्यश्लेष्मकरं वलप्रदमिदं भ्रान्तिश्रमध्वंसनम् । पक्वं चेत्  
कुर्वते तदेव मधुरं दृष्ट्वाहरणं शुभं । राजनिघण्टुः ।

वल्लीफलानां प्रवरं कुष्माण्डं वातपित्तजित् । वस्त्रियुष्टिकरं रुचं  
हृद्यं चेतोविकारजित् । धन्वन्तरौयनिघण्टुः । मूत्राघातहरं प्रमेह-  
शमनं कक्काश्वरीहृदनम् । विण्मूत्रग्नपनं दृष्टार्तिशमनं जीर्णान्नपुष्टिप्रदम् ।  
रुचं स्वादुतरं त्वरोचकहरं वक्षश्च पित्तापहम् । कुष्माण्डं प्रवरं वदन्ति  
भिषजो वल्लीफलानां पुनः । राजनिघण्टुः ।

मांसलफलगुणाः—कलिङ्गो मधुरः शीतः पित्तदाहश्रमापहः ।  
हृद्यः सन्तर्पणी वल्ली वीर्यपुष्टिविवर्धनः । राजनिघण्टुः ।

वन्धककर्कोटकीगुणाः—नागारिर्लूताविषजिह्वन्ति श्लेष्मविषहयम् ।  
धन्वन्तरौयनिघण्टुः । वन्धककर्कोटकी तित्ता कटूष्वा च कफापहा ।  
आवरोदिविषह्नी च शस्यते सा रसायने । राजनिघण्टुः ।

कर्कोटकीयुगं तित्तां हन्ति श्लेष्मविषहयम् । मधुना च शिरोरोगी  
कन्दसखाः प्रशस्यते । धन्वन्तरौयनिघण्टुः । कर्कोटकी कटूष्वा  
च तित्ता विषविनाशनी । वातघ्नी पित्तहृद्येव दीपनी रुचिकारिणी ।

কারকাগুণা:—কারবল্লো সুতিক্তোণা দীপনী কফবাতজিত্ । অরো-  
চকহরা চৈব রক্তদোষকরী চ সা । রাজনিঘণ্ট: ।

কুণ্ডলুস্বী—কটুৰুণা তিত্তা রুচিকারিণী চ দীপনদা । রক্তানিল-  
দোষকরী পথ্যাপি সা ফলে প্রোক্তা । কারলীকান্দমর্গোপ্ত মলরোধ-  
বিশোধনম্ । যোনিনিগন্তদোষগ্রং গর্ভস্লামবিধাপহম্ । ধন্বন্তরীয-  
নিঘণ্ট: ।

অশ্মরীশর্করাশ্চ স্তু এর্বীকবীজম্—“এর্বীকবীজং \* \* \* ।  
দ্রাক্ষারসেনাশ্মরীশর্করাস্তু সর্ব্বেষু কক্লেষু প্রশস্ত এষ:” । (চি: ২৬ অ:) ।  
চরক: ।

মূত্ররোধজী উদাঘর্ষে এর্বীকবীজম্—“এর্বীকবীজতোয়েন পিবেদ্বালবলী-  
জতম্ (ত: ৫৫ অ:) । (২) মূত্রাঘাতে এর্বীকবীজম্—“কল্কমির্বীকবীজা-  
নামজমাত্রং সসৈবধম্ । ধান্যামূলযুক্তং পীলৈব মূত্রকক্ছাত্ প্রসুচ্যতে  
(ত: ৫৮ অ:) । সুশ্রুত: ।

এর্বীক প্রভৃতির ভাবানাম—এর্বীককে বাঙলায় কীকড় বলে । হি:—  
ককড়ী । ম:—কীকড়ী । শু:—কীকড়ী । ক:—কোরসোত । তৈ:—নোজকার । কা:—  
খাটকার । অ:—কিস্মাকদম্ । ত্রুপুসের ভাবানাম—বা:—শশা । হি:—কীর । ম:  
—ভবর্গে । শু:—উঙ্গলী । ক:—ভবর্গে কারি । তৈ:—নোজকইথ । তা—মহেবেহরি-  
কোকণো । কা:—শিরারধ্ব । চির্ভিটের ভাবানাম—বা:—হুটী । হি:—কঠরিরা,  
গুজতীর্হ । ম:—চিবুড । শু:—চিতডার । তৈ:—মুতরক পত্ । মড়ুজুজার ভাবানাম—  
বা:—ধর্ম্মজ । হি:—ধর্ম্মজা । ম:—ধর্ম্মজ । শু:—তলিরা শকরটেটী । ক:—বড়বসোতে ।  
তৈ:—ধর্ম্মজ । কা:—ধর্ম্মজা । অ:—বিত্তি । মার্সল ফল বা কলিকের ভাবা-  
নাম—বা:—তর্ম্মজ । হি:—তর্ম্মজ । ম:—কলিকট । শু:—তর্ম্মজ । ক:—কোঙে ।  
তৈ:—তর্ম্মজ পুতকার । উ:—তর্ম্মজ । কা:—হিন্ধান । অ:—বিত্তিহিন্ধী ।

বর্ণন—মিষট্ প্রহে চতুর্দশপ্রকার অণুব বিশেষের উল্লেখ দেখা যায় ; যথা—  
বালুক, কর্কটী, বড়ভুজা, শীণবুজ, যুগাকী, চীনা কর্কটিকা, চিতিট, গোশালকর্কটী,  
ডলরী, বাংসলকল, বক্ষ্যকর্কটকী, কর্কটকী, কয়কা, ও কুড়ুহকী ।

শশা অনেক রকম আছে । এক রকম শশা লম্বা এবং মোটা হয়, রাঢ়ে ইহা  
“পাঁড়শশা” নামে খ্যাত । এ শশা শরৎকালে পরিপক হয়—পরিপক্যবস্থায় ইহা অন্নাবাদ  
হইয়া থাকে । “পাঁড়শশা” অপেক্ষা ছোট ও ক্ষীণ শশা যদি শাদা রঙের হয় তাহাকে  
রাঢ়ে “হুদে শশা” বলে । ইহাও শরৎকালে জন্মে । যে শশা চারি অঙ্গুলি হইতে  
ষাশাঙ্গুলির অধিক দীর্ঘ হয় না, কিন্তু মূলদে “হুদে শশার” মত তাহার নাম “কিতি  
শশা” । কিতি শশা চৈত্র বৈশাখে প্রচুর জন্মে । রাঢ়ে এসিদ্ধ দামোদর নদের কূলে  
বালুকামিশ্রিত মৃত্তিকাতে, অতি সুস্বাদু “কিতি শশা” জন্মে । কাঁকুড় মূল ও ধর্যাকাত ।  
কাঁকড়ী দীর্ঘ, ক্ষীণ ও রেণাবদ্ধ । কাঁকড়ী তিক্ত হইলে তিংকাঁকড়ী বলে । ফুটী  
পকাবস্থায় স্বয়ং ফাটিয়া যায় । পকাবস্থায় স্বয়ং না ফাটিলে এবং জৈবদান্নাবাদ হইলে,  
“গুমুক্” বলে । স্বাদে তিক্ত ও আকারে ক্ষুদ্র হইলে, “বনগুমুক্” বলে । তরমুজ  
রাঢ়ে দুই প্রকারের দেখিরাছি । এক প্রকার তরমুজের বীজ, পাকিলে কাল হয়, অন্য  
প্রকারের লাল হয় । কাল বীজের তরমুজকে রাঢ়ের কৃষকেরা ধুমুজ বলে । আমার  
চিতিটের বাঙলা যে ধুমুজ লিখিয়াছি, সে এ ধুমুজ নহে । উহা লক্ষ্যে অকালের ধুমুজ  
বৃদ্ধিতে হইবে । কর্কটকীর বাঙলা নাম কাঁকরোল । যে কাঁকরোলের গাছে ফল  
হয় না তাহাকে বক্ষ্যকর্কটী বলে । কোচবিহার রাজ্যের সর্বত্র এবং রঙ্গপুর অঞ্চলে  
কাঁকরোলের রীতিমত আবাদ হইয়া থাকে এবং বাজারে বিক্রীত হয় । গ্রীষ্মকালে  
কাঁকরোলের লতা বর্জিত হয় এবং বর্ষায় ফল প্রসব করে । কাঁকরোলের ফল অণ্ডাকার  
এবং গায়ে কোমল কাঁটা থাকে, পাকিলে পীতবর্ণ হয় । রাঢ়ে বাহাকে “খিকরলা” বলে,  
আমার বোধ হয় তাহাও একপ্রকার আরণ্যকর্কটকী মাত্র ।

### বৈদ্যকে এক্সার্সিস ব্যবহার ।

চরক—মূত্রকৃচ্ছ্রে এক্সার্সিস—কিসমিসের কাথের সহিত এক্সার্সিস উত্তমরূপে  
পেণ পূরক পান করিবে । ইহা সর্বপ্রকার মূত্রকৃচ্ছ্রে পক্ষে হিতকর ( চিঃ ২৬ অঃ ) ।

সুশ্রুত—মূত্ররোধ উদাবর্ত্তরোগে এক্সার্সিস—জলের সহিত এক্সার্সিস পেণ  
পূরক কিঞ্চিৎ সৈন্ধব লবণ যোগে মূত্ররোধজাত উদাবর্ত্তে পান করিবে ( উঃ ৫৫ অঃ ) ।  
(২) মূত্রোষাতে এক্সার্সিস—এক্সার্সিস দুই তোলা কিঞ্চিৎ সৈন্ধব লবণ যোগে পেণ  
পূরক কাথির সহিত পান করিলে মূত্ররোধ নিবৃতি পায় ( উঃ ৫৮ অঃ ) ।



বক্তব্য—চরক কনবর্গে একীকৃত প্রভৃতি পাঠ করেন নাই। মূত্রবিদ্রেকণীর্ণ বর্গেও চরক, একীকৃত জগুসের উল্লেখ করেন নাই। চরক, কর্কীক ও চির্ভিট শাক অভিগারে ব্যবহার করিয়াছেন (চি: ১০ অ:)। সুশ্রুত বলেন “জগুসেকীককর্কীকতুর্দ্বী কুশাওমেহাঃ মূত্রগন্ধেহু” (চি: ৩১ অ:)। জগুস একীক কর্কীক তুর্দ্বী ও কুশাও বীজের তৈল মূত্ররোধে হিতকর।

### এলা—এলা ।

সুশ্মৈলা, বহুলা, তুটি: । স্থূলৈলা, ত্রিপুটা, পৃথ্বীকা । Elettaria Cardamomum, Amomum Subelatum.

উত্পত্তিবোধিকা সন্না—“দ্রাবিড়ী” ।

সুশ্মৈলা সুব্রহ্মস্পন্দী শ্বাসকাসশযে হিতা । সুশ্মৈলা শীতলা স্বাদু-  
হৃদা রোচনদোপনী । স্থূলৈলাগুণাঃ—এলা তিক্তা চ লঘুী স্যাৎ  
কফঘাতবিঘ্নকান্ । বক্ষিকক্ষুর্হজোহন্তি মুখমস্তকশোধনী । ধন্বন্ত-  
রীয়নিঘণ্টু: ।

এলাদ্বয় শীতলতিলকমুত্ । সুগন্ধি পিত্তার্শিকফাপহারি । করোতি  
বৃহদ্রোগমহার্শিবক্ষিপুংস্বন্নম্র স্রবির গুণাশ্চা । রাজনিঘণ্টু: ।

মূৰ্বেত্বমিহতে এলা—“এলামপ্যথ মথেন \* \*” । (চ: ৫৫ অ:) ।  
সুসুত: ।

ককলী মূত্রকৃষ্ণে এলা—“পিবৈশ্বয়েন সুশ্মৈলা ধাত্রীফলরবেণ বা” ।  
(চি: ১১ অ:) । বাগ্ভট: ।

ব্রহ্মোনি সুশ্মৈলা—“সুশ্মৈলা মাগধীমূৰ্ধ প্রকীৰ্ত্ত সর্পিণা সহ । নান্ন-  
শ্বাভ ব্রহ্মোনি সুশ্মৈলাপি বিধিবত:” । (ব্রহ্মোনাধিকারি) । বহুসৈন: ।

হোট এলাচকে সংস্কৃতে হুইল্লা, বহলা ও ক্রটি এবং বড় এলাচকে, হুইল্লা, ত্রিপুটা ও পৃথীকা বলে। টীকাকারগণ এলা শব্দের অর্থ হুইল্লা লিখিয়াছেন (ভাছবতী—এলাদিগণ)। কাব্যেও হুইল্লা অর্থে এলাশব্দের প্রয়োগ দৃষ্ট হয়—“এলালতাফালন-লঙ্কগন্ধঃ” (মাঘ ৩য় সর্গ)—এখানে এলালতা শব্দে হুইল্লালতা। নচেৎ লঙ্কগন্ধ পদের অর্থ হয় না। হুইল্লালতাই সুগন্ধি হুইল্লার পত্রাদি সুগন্ধি নহে। আবিড় দেশে উৎপন্ন হয়, একজন্ত হোট এলাচের নাম “আবিড়ী”।

বড় এলাচের ভাষানাম—হিঃ—বডিইলারচি, লাল ইলারচি। মাঃ—খোরবেলা, বেলনোডে। শুঃ—মোটিএলাচী, এলচা। কঃ—পরডুলকী। তৈঃ—পেজএলাকুলু। তাঃ—এলম্। কাঃ—হৈলকলাং। অঃ—কাকুলে কিবায়।

ছোট এলাচের ভাষানাম—হিঃ—ছোটি ইলারচি, শুজরতি ইলারচি। মাঃ—বেলচি। শুঃ—এলচি কাগনী। তৈঃ—এলাকু। তাঃ—এলাকুলুকাপু। কাঃ—হৈল। অঃ—কাকিলেসিগায়।

ঔষধার্থ ব্যবহার—বীজ। মাত্রা—২-৪ আনা।

### বেদ্যকে এলায় ব্যবহার।

সুশ্রুত—মূত্রোভিহতে এলা—আয়ুর্কেন্দোক্ত কোন মস্তুর সহিত ছোট এলাচের চূর্ণ পান করিলে মূত্ররুদ্ধ নিবৃত্তি পায় ( উঃ ৫৫ অঃ )।

বাগ্ভট—মূত্রকুচেহু এলা—ককজমূত্ররুদ্ধরোগী আয়ুর্কেন্দোক্ত কোন প্রকার মস্ত কিবা, আমলকীর রসের সহিত ছোট এলাচ চূর্ণ পান করিবে ( চিঃ ১১ অঃ )।

বঙ্গসেন—হস্ত্রোগে হুইল্লা—ছোট এলাচ চূর্ণ এবং পিপ্পলমূলচূর্ণ সমভাগে লইয়া পবাস্বতের সহিত সেবন করিবে। ইহা হস্ত্রোগ ও শুষ্কের পক্ষে হিতকর ( হস্ত্রোগ-বিদ্যার )।

বক্তব্য—চরক, বিবর, শানহর ও অজমর্দপ্রশমন বর্ণে এলা পাঠ করিয়াছেন ( হঃ ৪ অঃ )।

**Constituents**—Fixed oil 10 p. c., volatile oil—the active principle 5 p. c., potassium salt 3 p. c., starch 3 p. c., nitrogenous mucilage 2 p. c., yellow colouring matter, ligneous fibre 77 p. c. and ash 6 to 10 p. c. containing manganese. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 597).

**Actions and uses.**—Carminative stomachic, stimulant, aromatic and masticatory ; used for the same purpose as other carminatives. As a corrective it is given in flatulence, griping of purgative and other medicines. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 597.)

নব্যায়ত—এলা, আখানহর, পাচক, উষ্ণ ও স্নিগ্ধ। ইহা পানের মশলারূপে চর্কনার্থ এবং অস্ত্রান্ত আখাননাশক ও বাতপ্রবলত্বং ভেষজার্থে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। বিস্রেকাদি ঔষধ সেবন করিলে কখন কখন পেটকাশড়ানি ও পেটকাঁপা উপস্থিত হয়, কিন্তু তত্তৎ ঔষধের সহিত এলা ব্যবহৃত হইলে আর ঐ প্রকার উপসর্গের আশঙ্কা থাকে না। (মেট্রিয়ার মেডিকা অক্ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ৫২৭ পৃঃ)।

## ককুনৌ—ককুনৌ ।

ককুঃ, ককুনিকা, প্রিয়কুঃ । *Panicum Italicum*.

পূর্বাচার্য্যকৃতবর্ণনম্—“ককুনিকা কায়নীতি” (চক্রসংগ্রহ-টীকায়াং শিবদাসঃ) । “প্রিয়কুঃ কায়নীতি প্রসিদ্ধা” (বরকটীকায়াং চক্রপাণিঃ) ।

পরিচয়স্বাপিকা সংজ্ঞা—“পীততপ্তুলঃ” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“বাতকঃ,” “অস্থিসংবন্ধনঃ” ।

প্রিয়কুর্মধুরো রসঃ কষায়ঃ স্নাদুশীতলঃ । বাতকৃত পিত্তদাহন্তো রসো মল্লাসিবন্ধকঃ । ধন্বন্তরীয়নিঘণ্টু রাজনিঘণ্টুস্ব ।

ককুমিদবরকগুণাঃ—বরকঃ স্নুলককুঃ রসঃ স্নুলপ্রিয়কুঃ বরকো মধুরো রসঃ কষায়ো বাতপিত্তকৃতঃ । রাজনিঘণ্টুঃ ।

ককুলু মল্লসংস্থানবাতকৃত বৃংচী গুণঃ । রসো স্নেহহরাতীত বাজিনাং গুণককুমম্ । ভাবপ্রকাশঃ । ককুকা বৃংচী গুণী মল্লসংস্থানকৃত্যতা । রাজবল্লভঃ ॥ ককুকা রক্তাৎ পীতাৎ স্নেতাৎ প্রিয়কুঃ । যকৌশলং প্রধানাঃ স্নু রসো ককুহরঃ জুতাঃ । সুশ্রুতঃ—(খঃ ৪৬ খঃ কুশাভ্যঃ) ।



বঙ্গসেন—অল্পদ্রব্যার্থশূলে কঙ্গু—যাহার অল্পদ্রব্যার্থশূল হইয়াছে তাহাকে কাউনের পারস শব্দরা যোগে ভোজন করিতে দিবে (শূল চিঃ) ।

বক্তব্য—প্রসঙ্গক্রমে আমরা এস্থলে কাউন সম্বন্ধ চীনাধানের বর্ণা লিখিতেছি। কোচবিহারের সর্বত্র চীনাধানের প্রচুর আবাদ হয়। চীনার সংস্কৃত নাম কি? “প্রশান্তিকান্ত: শ্রামাকলোহিত্যাণুপ্রিয়দ্রব্যঃ” (স্বঃ ২৭ অঃ) এই চারক পাঠ ব্যাখ্যার টীকাক্তং শিবদাস লিখিয়াছেন “অণুচীনঃ চীনা ইতিলোকে”। চরকে চীনধাত্তেরও পৃথক উল্লেখ আছে; যথা—“বরকোদালকোচীনশারদোজ্জলদর্দুরাঃ” (স্বঃ ২৭ অঃ)। অধুনা যাহাকে কৃষকেরা চীনা বলে তাহার সংস্কৃত নাম “অণু” কি “চীন”? ভাবপ্রকাশকার লিখিয়াছেন, “চীনকঃ কঙ্গুভোদোহতি স জ্ঞেয়ঃ কঙ্গুবৎপুণৈঃ”। সুতরাং বোধ হয় চীনার সংস্কৃত নাম চীন। চরকের চীন ও ভাবমিশ্রের চীনক বোধ হয় এক। ইহাতে শিবদাসের মত অনাদৃত হইয়া পড়ে। কুখ্যাত ষট্ঠিকখাত্ত ত দূরের কথা, চরক স্মৃতিতোক্ত শালি খাত্তগুলিরই যথার্থ ভাষানাম দৃঢ়তার সহিত নির্দেশ করা যায় না। এই ভাষানাম-বিভাট বহুদিন হইতেই ঘটয়াছে। টীকাকার উল্লেখ বলিয়াছেন—“অত্র লোহিতশালাদয়ন্তেষু তেষু দেশেষু তৈর্নামভিঃ প্রসিদ্ধাঃ। একমেব হি দ্রব্যং নানা দেশেষু নানাশব্দৈরভিধীয়তে;” যথা—বহুবোহনঃ তক্তমাহঃ, দাক্ষিণাত্যাঃ সুকুর মিতি। কোন কোন সাহসিক অনুবাদক রক্তশালির ভাষা-নাম “দাদধানি” লিখিয়াছেন।

চীনাধাত্ত পোষে বপন করিয়া চৈত্রে ছেদন করে। চীনাধানের গাছ কাউনের অপেক্ষা ছোট হয়। তুষ সহিত চীনার বর্ণ চিকণ কৃষ্ণ। চীনার দানা কাউনের দানা অপেক্ষা মূলতর, পীতবর্ণ এবং স্বাদে জৈবৎ তিক্ত। এক বিধায় ছয় মোণ চীনা জন্মে। কোচবিহারে চৈত্র বৈশাখে চীনার মোণ ১১০ টাকা। ভাবপ্রকাশকার লিখিয়াছেন কঙ্গুতুল অধের পক্ষে শুণকর।

## কট্ফল—কট্ফল: ।

কট্ফল: । Myrica sapida. M. nagi.

গুণপ্রকায়িকা সংগ্রহ—“তয়নমঃ,” “বজ্রনমঃ” ।

কট্ফল: কক্ষবাতরী গুল্মমিহানিমাম্বজিত্। বহিষ্যী অরদুর্নাম-  
বহুখ্যোদ্যাকুরীনহা। অম্বজ—কট্ফলস্ত কক্ষবাত কক্ষবাতবিজারজিত্।  
ব্রহ্মবতকুরীনহা কক্ষবাতঅব্যয়হন ॥ ধন্বনরীষনিঘন্তুঃ ।

কটফলঃ কটফলঃ কাসকাসজ্বরায়তঃ । উপদাহরৌ বসৌ সুখরৌন-  
শমপ্রদঃ । রাজনিঘণ্টুঃ ।

কটফল সুবরস্কিতঃ কটুবার্তকফজ্বরান্ । হৃন্তি কাসপ্রমীহার্যঃ-  
কাসকথ্যাময়াক্ষৌঃ । ভাবপ্রকাশঃ ।

কটফলং কফরোগগ্রং কাসকাসজ্বরায়তম্ । রাজবল্লভঃ ।

রক্তপিত্তে কটফলঃ—“প্রিয়ঙ্গুকাটফলমহুগৈরিকাঃ । পুষ্পং পুষ্প-  
চন্দনতুঙ্গভাগিকাঃ । সমর্করাস্তক্ষুলধাবনাম্লতাঃ । রক্তং পিত্তং  
শময়ন্তি যোগাঃ” । (বিঃ ৪ পঃ) । (২) পিত্তিসারে কটফলঃ—“কটফলং  
মধুযুক্তং বা সুশ্বতে জঠরাময়াত্” (বিঃ ১১ পঃ) । (১) ব্রশ্বে কটফলঃ—  
\* \* কটফলৈঃ । ত্বচমাশ্বেষ গৃহ্ণন্তি ত্বক্খুঁষ্মখুঁষ্মিতা ব্রশ্বাঃ” (বিঃ  
১২ পঃ) । চরকঃ ।

শিরোরোগে কটফলঃ—“ত্রৈয়ং কটফলখুঁষ্ম” । (ভঃ ২১ পঃ) ।  
সুশ্রুতঃ ।

গলগণ্ডে কটফলঃ—“কটফলখুঁষ্মান্তর্গলঘর্ষৌ গলগণ্ডে মপহরতি” ।  
(গলগণ্ডগণ্ডমালা বিঃ) । চক্রদত্তঃ ।

কটেকলের গুণপ্রকাশিকা সংস্কৃতঃ—“উষ্ণক, ” “রজনক” ।

কটেকলের ভাবানাম—বাঃ—কটেকল, কারছান । হিঃ—কারকল । মঃ—কুছাঙ্গী-  
শান, কঠা । ঙঃ—কারকল । টেঃ—পাগরবুড়ম্ । কাঃ—উল্ল বর্ক । খঃ—দানীন্দ্রান্ ।  
ইং—The Box Myrtle.

বর্ণন—কটেকল নাম ভূমিতেই বোধ হয় ইহা বৃক্ষ কোনও গাছের ফল ; কিন্তু  
কতক ভাষা নহে । কটেকল গাছের ছায়েকে কটেকল বা কারছান বলে । কটেকলের  
গাছ, হিমালয়ের সন্নিহিত নাকুলপ্রদেশ, নেপাল, থানিরা পার্বত্য প্রদেশের পর্বতে  
অধিকাংশ থাকে । কটেকল, গুল, নক, কটেক নামক ছায়ে । ইহার ফুলের বর্ণ হালকা

কৃত্য। নষ্ট করিলে খুব হাঁচি হয়। কট্ফলের গন্ধ উগ্র। কট্ফলের কাণ্ড রজন্যার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। এজন্য ইহার অন্ততম নাম “রজনক”। কট্ফলের স্বাদ কষায় ও ঝাল। কট্ফলের ফল জায়ফল অপেক্ষা বৃহত্তর, দীর্ঘতর এবং কোমলতর। ইহা জায়ফলাপেক্ষা ঝালে এবং গন্ধে নূন। অধিকন্তু জায়ফল যেমন তৈলাক্ত, কট্ফলের ফল তাদৃশ তৈলাক্ত নহে। কণ্ঠিত কট্ফলের ফল স্পর্শ করিলে আঙ্গুলে জড়াইয়া যায়। “ফিগার্স অফ ইণ্ডিয়ান প্লাণ্টস্” নাম পুস্তকের ৭৬৫ পৃষ্ঠায় কট্ফল বৃক্ষের চিত্র আছে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—ঔষ্। স্কোর্পি বলেন কট্ফলের ফলও ঔষধার্থে ব্যবহৃত হয়। বৈদ্যকে কট্ফল হলে, কট্ফলঔষ্গ্রহণ ব্যবহারতঃ প্রসিদ্ধ।

মাত্রা—ঔষ্চূর্ণ ১—৪ আনা।

### বৈদ্যকে কট্ফলের ব্যবহার।

চরক—রক্তপিণ্ডে কট্ফল—কট্ফল ও রক্তচন্দন সমভাগে তুণ্ডলোদকের সহিত পেষণ পূর্বক, চিনি সহযোগে পান করিলে, রক্তপিণ্ড প্রশমিত হয় (চিঃ ৪ অঃ)। (২) অতিসারে কট্ফল—মধুসহ কট্ফল চূর্ণ সেবন করিলে, উদরাময় হইতে মুক্ত হওয়া যায় (চিঃ ১১ অঃ)। (৩) ব্রণে কট্ফল—ব্রণে কট্ফলচূর্ণ প্রদানে, ক্ষত শীঘ্র পুরিয়া উঠে (চিঃ ১৩ অঃ)।

সুশ্রুত—শিরোরোগে কট্ফল—শিরোরোগে কট্ফলচূর্ণের নষ্ট লইবে (উঃ ২৬ অঃ)।

চক্রদত্ত—গলগণ্ডে কট্ফল—গলার ভিতর কট্ফলচূর্ণ ঘর্ষণ করিলে গলগণ্ড বিনষ্ট হয় (গলগণ্ডগুণমালা চিঃ)।

বস্তুব্যা—চরক সন্ধানীর, গুক্রশোধন ও বেদনাস্থাপন বর্ণে কট্ফল পাঠ করিয়াছেন; সুতরাং চরকের মতে কট্ফল সন্ধানকৃৎ অর্থাৎ ভিন্নপ্রত্যয়ের সংযোজক। এইজন্য ইহা উন্নত এবং অস্থিভেদে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। সুশ্রুত বলিয়াছেন “বাতপিণ্ডশ্লৈষ্মকৃৎপগ্রহিণুতিপুয়কীণনুপুয়ীষরেতসঃ প্রোজোৎপাদনে ন সমর্থ্য ভবতি” (শারীর ২য়ঃ অঃ)। কট্ফল গুক্রশোধন অর্থাৎ এতদ্বারা বাতাদি পুরীবাণ্ড গুক্রদোষ নিরুত্তি পায়। বাহা শরীরান্তর্গত যন্ত্রণার প্রশমক তাহাকে “বেদনাস্থাপন” বলে। হ্রকঃ—শারীর স্থানের ২য় অধ্যায়োক্ত গুক্রদোষের চিকিৎসায় কট্ফলের প্রয়োগ নাই। সুশ্রুত, রেণুগাণি, লাক্ষাদি, হরগাণি ও পরুবকাদি বর্ণে কট্ফল পাঠ করিয়াছেন (২য়ঃ অঃ)।

**Constituents.**—The bark contains tannin, saccharine matter and salts.

**Actions and uses.**—Stimulant, alterative, aromatic, diaphoretic and astringent ; given in fevers, catarrh of the intestinal mucous membrane, diarrhoea, dysentery, scrofula, chronic gonorrhoea, catarrh of the lungs, asthma &c. The powdered bark is used as a sternutatory. The seeds—a paste of them with stimulant balsams is mixed with ginger and externally used as a rubefacient and as a stimulant application to the fore-arms, calves and extremities during the collapse stage of cholera. Its powder is locally applied to strengthen the gums ; also as a lep for bruises, sprains and fractures. With catechu, asafetida and camphor, a paste of it is applied over piles with benefit. The arillus is used as an ingredient in numerous carminative mixtures. The powder or the lotion of the bark is applied to putrid sores. Pessaries made of it are given to promote secretion of menses. The bark when chewed acts as a sialogogue and relieves toothache. An oil prepared from it is dropped into the ear in earache to allay pain. Fruits when boiled yield a kind of wax, called wax myrtle, which is used as a healing application to ulcers. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 572.)

নব্যায়ত—কটুকল, উষ্ণ, রসায়ন, স্নিগ্ধ, বর্ষণ ও কষার । ইহা, অন্ন, প্রবাহিকা, অতিহার, আমরজাতিহার, গণ্ডমালা, “গণোরিমা,” ককরোগ, শ্বাস প্রকৃতি পীড়ার ব্যবহৃত হইয়া থাকে । কটুকল চূর্ণের নস্ত কবথুংপাদক । উত্তেজক “ব্যালসাম” ও কটুকল বীজ পেষণ পূর্বক আদার রসের সহিত মিশ্রিত করিয়া প্রলেপ দিলে, প্রলিপ্তজন্মের লোহিত্য জন্মে । বিস্ফটিকা রোগে, রোগী হিমাল হইলে, রোগীর হস্ত, পদ ও শিঙিকার ইহার চূর্ণ মর্দন করিয়া, শারীরোদ্ভা পুনরানবনের চেষ্টা করা হয় । কটুকলচূর্ণ মাটীতে বর্ষণ করিলে, মাটী শক্ত হয় ; সুতরাং অকারণে রক্তনির্গম নিবৃত্তি পাইয়া থাকে । ঘুট, পিষ্ট কিবা অস্থিতক্বে কটুকলের প্রলেপ হিতকর । খদির, হিঙ্গু ও কর্পূর সহ কটুকলের প্রলেপ অর্শের পক্ষে বিশেষ উপকারী । বিবিধ আত্মানহর ও বায়ুনাশক ঔষধের সহিত কটুকল-বীজ বন্ধ ব্যবহৃত হইয়া থাকে । কটুকলের চূর্ণ কিবা পিষ্টকটুকল জপে মিশ্রিত করিয়া সেই জল পটা দ্বায়ে প্ররোগ করিবে । কটুকলের পিচুবার্তি (Pessary) যোনিতে বারণ করিলে, আর্ভবপ্রাব বর্ধিত হয় । কটুকল চর্কণ করিলে, লালাপ্রাব বর্ধিত ও নস্তপুল প্রশমিত হয় । কটুকলপকটিল দ্বারা কর্ণপূরণ করিলে কর্ণপুল নিবৃত্তি পায় । কটুকলের কল সিদ্ধ করিলে স্নখবৎ পদার্থ নির্গত হয় । ইহা কতের রোগক । (বেটেরিয়া বেডিকা অক্, ইণ্ডিয়া—অন্ন, এন্, কোরি, ২য় খণ্ড, ৫৭২ পৃঃ) ।



## कटूक।—कटुका ।

कटुका (कू), कटुरोहिणी । Picrorrhiza Kurroa, Veronica Lindleyana.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“शतपर्वा,” “काण्डरुहा,” “चक्राङ्गी,” “मत्स्यशकला” । गुणप्रकाशिका संज्ञा—“चामुनी” ।

कटुका पित्तजित्तिता कटुः शीतास्त्रदाहजित् । वलासारोचकान् हन्ति विषमज्वरनाशिनी । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

कटुकाऽतिकटुस्तिता शीतपित्तास्त्रदोषजित् । वलासारोचकश्वास-ज्वरहृद्रेचनी च सा । राजनिघण्टुः ।

कटू तु कटुका पाके तिक्ता रुचा हिमा लघुः । भेदिनी दीपनी हृद्या कफपित्तज्वरापहा । प्रमेहश्वासकासास्त्रदाहकुष्ठक्रिमिप्रण्टु । भाव-प्रकाशः ।

कटुका तु सरा रुचा कफपित्तज्वरापहा । राजवल्लभः ।

हृद्रोगे कटुकी—“यद्याह्निकातिक्तकरोहिणीभ्यां कल्कं पिवेद्यापि सितान्नेन” । (चिः २६ अः) । (२) स्तन्यशुद्धये कटुरोहिणी—“पायवेताऽथवा स्तन्यशुद्धये कटुरोहिणीम्” । (चिः ३० अः) । चरकः ।

कफपित्तज्वरे कटुकी—“सर्गकरामचमात्रां कटुकामुञ्चवारिषा । पीत्वा ज्वरं जवेज्जन्तुः कफपित्तसमुद्भवम्” । (उः ३८ अः) । (२) हिक्कायाम् कटुकी—“\* \* गैरिकं कटुरोहिणी \* । मधु-हित्तीवाः कर्त्तव्यास्ते हिक्कासु विजानता” । (उः ५० अः) । सुश्रुतः ।

কটুকীর ভাষানাম—কটুকী, বৈষ্ণবে কটুরোহিণী, তিস্তকরোহিণী ও কটুকী নামে ভূরি প্রযুক্ত।

বাঃ—কটুকী। হিঃ—কটুকী। মঃ—কটুকী, কাটুঠী কটুকী। ঞঃ—কটুকী। কঃ—কেদারকটুকী। তৈঃ—কাটকরোহিণী, নল কোলকর।

পরিচয়স্তাপিকা সংগ্রহ—“শতপর্কী,” “কাওরুহা,” “চক্রাঙ্গী,” “মংস্ত্রশকলা”।  
গুণ প্রকাশিকা সংগ্রহ—“আমরী”।

বর্ণন—কটুকী বর্ণিক জ্রবা। ইহা কাশ্মীর হইতে সিকিম পর্যন্ত হিমগিরির প্রত্যন্ত প্রদেশে জন্মিয়া থাকে। বহুলোক, কটুকীর সংগ্রহ ও দেশান্তর প্রেরণ কার্যে জীবিকানির্ভর করিয়া থাকে। কটুকী নাম উদ্ভিদের হ্রস্ব কন্দকে কটুকী বলে। কটুকী গ্রন্থিবহুল এইজন্ত ইহার নাম “শতপর্কী”। শুক্লচীবৎ কটুকী “কাওরুহা”। কটুকীর গাজে অনুরীমবৎ চিল থাকে এজন্য “চক্রাঙ্গী” নাম। কটুকী পেন কলমের মত মোটা হয়—সহজে ভাঙা যায়। ভাঙিলে দেখা যায় যেন আংশের মত “চোকা” রহিয়াছে, এইজন্যই বোধ হয়, নিমণ্ট্রকার কটুকীকে “মংস্ত্রশকলা” বলিয়াছেন। স্বাদে অতি তিক্ত, অতএব কটুকী।

ঔষধার্থ ব্যবহার—হ্রস্বকন্দ।

মাত্রা—হ্রস্বকন্দ চূর্ণ—১—২৩ আনা। বিরচনার্থ ৫ আনা।

### বৈষ্ণবে কটুকীর ব্যবহার।

চরক—হৃদ্রোগে কটুকী—বটিমধু ও কটুকী সমভাগে লইয়া পেষণ পূর্বক শর্করা যোগে জলের সহিত পান করিবে। ইহা হৃদ্রোগে হিতকর (চিঃ ২৬ অঃ)।  
(২) স্তন্যশুক্লির জন্ত কটুকী—যে প্রসূতির স্তনের দোষ আছে, তাহাকে কটুকীর কাণ্ড পান করাইবে (চিঃ ৩০ অঃ)।

সুশ্রুত—কফপিত্তজ্বরে কটুকী—ছইতোলা কটুকীচূর্ণ চিনির সহিত উক—জল যোগে পান করিবে (উঃ ৩৯ অঃ)। এ মাত্রা অধুনা প্রযোজ্য নহে। বিরচনার্থ আমরা কটুকীর যে মাত্রা নির্দেশ করিয়াছি তাহাই প্রযোজ্য। (২) হিক্কার কটুকী—অপৈণ্ডরিকচূর্ণ ও কটুকীচূর্ণ সমভাগে মধু যোগে, হিক্কারোগী, লেহন করিবে (উঃ ৫০ অঃ)।

বক্তব্য—ঋষভরীরনিষট্টুর আদর্শবিশেষে উকচূর্থে একালন পূর্বক কটুকী শোধন করিবার উপদেশ আছে। চরক, ভেদনীর, স্তন্যশোধন ও লেখনীর বর্ণে কটুকী

পাঠ করিয়াছেন। যে দ্রব্য দেহের ধাতু ও মল শোষণ পূর্বক কর্ষণ করে, তাহাকে “লেখন” বলে। ভাবপ্রকাশকার বলিয়াছেন—“ধাতুমলান্ বা দেহস্ত বিশোষণেন্নেখয়েচ্চ যৎ। লেখনস্তদ্ যথা কৌজঃ নীরমুঞ্চঃ বচা যবাঃ”। নবোরা কটুকীকে “টনিক্” অর্থাৎ বল্য বলেন।

**Constituents.**—A bitter principle Picrorhizin, Picrorhizetin, Cathartic acid glucose, wax &c. Picrorhizin is a glucoside and obtained by exhausting the powdered drug with ether. It is soluble in water and alcohol and insoluble in ether. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II. p. 457).

**Action and uses.**—Alterative, bitter, stomachic and cholagogue; given in dyspepsia, chronic dysentery, asthma, hepatic derangements jaundice &c. Its action on the liver is similar to, but milder than that of colocynth. It is a valuable antiperiodic in low continued fevers; it is given to children in worms. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 457).

নব্যমত—কটুকী, রগারন, তিষ্ঠ, পাচক ও পিত্তনিঃসারক। ইহা অজীর্ণ, গ্রহণী, ঝাঙ্গ, পিত্তবিকার, কামলা প্রভৃতি পীড়ার ব্যবহৃত হয়। যকৃতের উপর ইহার ক্রিয়া, ইন্দ্রবাকীয়া তুলা; কিন্তু তদপেক্ষা মৃদুতর। ইহা বিষমজরের অতি উত্তম ঔষধ। শিশুর ক্রিমিরোগে কটুকী দেয়া। (মেট্রিফা মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, কোরি, ২য় খণ্ড, ৪৫৭ পৃঃ)

## কণ্টকারী—কণ্ঠকারী ।

নিদিষ্টিকা, স্কদ্রা, অ্যান্নী। *Solanum Jaquini*, *S. diffusum* *S. Xanthocarpum*.

পরিচয়স্বাপিকা সংজ্ঞা—“স্কদ্রা,” “বহুকণ্ঠা,” “স্কদ্রকণ্ঠা,” “স্কদ্রফল,” “বিরফল”;

কণ্ঠকারী কটুস্থিলা তথোক্তা স্ফাসকাসজিত্। অববিজ্ঞরবাতাম-  
দৌষহরদনামিণী। ধম্বকারীযনিঘণ্টঃ ।

कण्टकारी कटूणा च दीपनी श्वासकासजित् । प्रतिश्वायार्तिदोषघ्नौ  
कफवातज्वरार्तिनुत् । राजनिघण्टुः ।

कण्टकारी सरा तिक्ता कटुका दीपनी लघुः । रुक्षोष्णा पाचनी  
कासश्वासज्वरकफानिलान् । निहन्ति पौनसं पार्श्वपीडाक्रिमिहृदामयान् ।  
\* फलं कटु रसे पाके च कटुकं भवेत् । शुक्रस्य रचनं भेदि तिक्तं  
पित्ताग्निलक्षणम् । हन्यात् कफमरुत्कण्टूकासमेदःक्षमिज्वरान् । तद्वत्-  
प्रोक्ता सिता चुद्रा विशेषादगर्भकारिणी । भावप्रकाशः ।

वातोत्पणेषु अर्थः सु कण्टकारी—“कण्टकार्या मृतं वापि \* \* ।  
अनुपानं भिषग्दद्यात् वातवर्जोऽनुलोमनम् (चिः ८ अः) । (२) मदात्य-  
यस्य पिपासायाम् कण्टकारी—“तृण्यते सलिलञ्चाग्नौ \* \* ।  
\* \* कण्टकार्याऽथवा मृतम् (चिः १२ अः) । (३) कासी कण्टकारी-  
कृतयूषः—“कण्टकारीरसे सिद्धो मुह्ययूषः सुसंस्कृतः । सगौराऽऽमलकः  
सामूलः सर्व्वकासभिषग्जितम् ॥” (चिः २२ अः) । (४) चक्षुर्द्वयौ  
कण्टकारी—“\* \* वृहतीदयश्च । पालोष्ठ्य दध्ना मधुरेण पेयम् ।  
दिनानि सप्ताऽश्मरीभेदनाय ॥ (चिः २६ अः) । चरकः ।

अलसि कण्टकारी—“सिद्धं रसे कण्टकार्या स्त्रैलं वा सार्वपं हितम्”  
(चिः २० अः) । (२) वाताभिषग्नन्ते कण्टकारी—“कण्टकार्याश्च मूलेषु  
सुखोष्णं सेवने हितम्” (उः ८ अः) । (३) प्रत्नासी कण्टकारी—“निदिग्धि-  
काश्चामलकप्रमाणम् । हिङ्गुर्द्वयुक्ता मधुना सुयुक्तान् । सिद्धेचरः  
श्वासनिपीडितो हि । श्वासं जयत्येव वसात् व्रणेषु” (उः ५१ अः) ।  
(४) कासी कण्टकारी—“सम्यग्विपक्तं द्विगुणेन सर्पिः । निदिग्धि-  
कायाः स्वरसेन चैतत् । श्वासान्निसादस्तरमेदभिकान् । निहन्त्युदीर्घानपि पच-  
कासान्” (उः ५२ अः) । (५) मूत्रदोषहरणे कण्टकारी—“निदिग्धि-

কায়া: স্বরসং পিবেৎ কুড়বসংমিতম্। মূত্রদোষহরং কক্ক মথবা শ্বৌত্র-  
সংযুতম্”। (উ: ৫৮ প:)। মুশ্যুত:।

কাসী কণ্টকারী—“কণ্টকারীকৃত: ক্কায: সক্রাণ: সর্ব্বকাসহা”  
(কাস—চি:)। (২) মূত্রকৃচ্ছ্রে কণ্টকারী—“নিদিগ্ধিকারসো বাপি  
সশ্বৌত্র: কক্ক নাশয়ন:” (মূত্রকৃচ্ছ—চি:)। (৩) মূত্রাঘাতী কণ্টকারী  
—“নিদিগ্ধিকায়া: স্বরসং পিবেৎ স্ত্রান্तरসূতম্” (মূত্রাঘাত—চি:)।  
চক্রদন্ত:।

শিশীচিরজী কাসী ব্যাগ্রীকুসুমকিসর:—“ব্যাগ্রীকুসুমসম্ভ্রাতকিসরৈ-  
রবলেহিকা। জগ্ধ্বাঃপি চিরজং জাতং শিশী: কাসং ব্যপোহতি ॥”  
বক্সসেন:।

কণ্টকারীর ভাষানাম—কণ্টকারী, নিদিগ্ধিকা কুলা ও ব্যাগ্রী শব্দে বৈজ্ঞকে ভূরি-  
অযুক্ত। বা:—কণ্টকারী। হি:—কটেরী, লঘুকটাই, ভটুকটেরী, রেঙ্গনী। ম:—রিঙ্গনী,  
ভূই রিঙ্গনী, লঘুরিঙ্গনী। শু:—বেঠীভোরিঙ্গনী। ক:—নেত্রগুহু। তৈ:—বেরটামূলজা,  
আকুডিচেটু। উ:—কণ্টকারিষ।

পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“কুলা,” “বহুকণ্টা,” “কুত্রকণ্টা,” “কুত্রফলা,”  
“চিঙ্গফলা”।

বর্ণন—কণ্টকারীঃ কুপ ভুল্লিভিত থাকে। উচ্চ শুক ভূমিতে জন্মে। নদীর চরে  
অতি আনন্দে বহিত হয়। কণ্টকারী, জীতে অকুরিত, নিদায়ে পুশফলে শোভিত  
এবং বর্ষার বারিপাতে ক্লিন্ন হইয়া বিনষ্ট হয়। শাখা, পত্রের পৃষ্ঠোদর, পত্রবৃত্ত ও  
পুশদণ্ড সর্ব্বত্রই তীক্ষ্ণাগ্র প্রচুর কণ্টক আছে বলিয়া ইহা যথার্থই “হুশর্না”। কণ্টকারীর  
ফুল নীলবর্ণ, মিলিত দল, অশাখপুশদণ্ডে হ্রিত। দলাগ্র পাঁচভাগে চিরিত। পরাগকোষ  
দুই পীতবর্ণ। ফল, বর্জ্জলাকার অপকাবস্থায় সবুজবর্ণ, কলের গায়ে শাদা ডোরা থাকে,  
পাকিলে পীতবর্ণ হয়। বীজ, বেগুনের বীজের মত। খেতকণ্টকারীর পুশ খেতবর্ণ।  
খেতকণ্টকারী জ্বলত নহে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—সমগ্রকুপ, ফল ও ফল।

মাত্রা—কাথ—৫—১০ তোলা ঘরল ১—২ তোলা। কক ৪৮ আনা।

### বৈজ্ঞানিক কণ্টকারীর ব্যবহার ।

চরুক—বাতোষণ অর্শে কণ্টকারী—ঔষধ সেবনের কিকিং পরে, বাহা সেবন করা যায়, তাহাকে অমুপান বলে। বায়ু প্রধান অর্শরোগীর বায়ু সরণ করিবার এবং কোষ্ঠ পরিষ্কার রাখিবার জন্য, কণ্টকারীর কাথ অমুপের ( চি: ১ অ:)। (২) মদাত্যয়ের পিপাসায় কণ্টকারী—মদাত্যয়ের পিপাসায় বৃদ্ধপরিভাষায় প্রস্তুত কণ্টকারীর জল পান করিতে দিবে ( চি: ১২ অ:)। (৩) কাসে কণ্টকারীকৃতযুষ—বৃদ্ধপরিভাষায় প্রস্তুত কণ্টকারীর জলে মুগকণারের যুষ পাক করিবে। হরিদ্রা এবং অনান্নাদ জন্মে এতাবৎ মার আমলকীর রস, উহাতে মিশ্রিত করিয়া সেবন করিবে। ইহা কাসরোগে হিতকর ( চি: ২২ অ:)। (৪) অশ্মরীতে কণ্টকারী—বৃহতীও কণ্টকারীর মূলযুক্ত অনন্ন দধির সহিত পেষণ করিয়া, সাতদিন পান করিলে, অশ্মরী চূর্ণ হইয়া যায় ( চি: ২৬ অ:)।

সুশ্রুত—অলসে (পাঁকুইরে) কণ্টকারী—কণ্টকারীর চতুর্গণ রসে পক, সার্বশ তৈল সেচন করিলে পাঁকুই প্রশমিত হয় ( চি: ২০ অ:)। বাতাভিষ্যন্দরোগে কণ্টকারী—বাতজ অভিষ্যন্দরোগে (‘চোক উঠা’), কণ্টকারীর মূল ছাগীছড়ে সিদ্ধ করিয়া, ঔষধক থাকিতে ঐ ছদ্ম চক্ষুতে সেচন করিবে ( উ: ১ অ:)। (৩) শকুনীগ্রহ প্রতিষেধার্থ কণ্টকারী—শকুনীগ্রহ প্রতিষেধার্থ শিশুকে কণ্টকারীমূল ধারণ করাইবে ( উ: ৩০ অ:)। (৪) শ্বাসে কণ্টকারী—কণ্টকারীর কদ আমলকী প্রমাণ, তদর্ধপরিমিত হিঙ্গুল মধু বোনে সেবন করিলে, প্রবলশ্বাস তিনদিনে প্রশমিত হয় ( উ: ৫১ অ:)। (৫) কাসে কণ্টকারী—দ্বিগুণ কণ্টকারীর রসে বিপক স্বত পান করিলে, কাসস্বরভেদাদি প্রশমিত হয় ( উ: ৫২ অ:)। (৬) মূত্রদোষহরণে কণ্টকারী—কণ্টকারীর স্বরস কিবা কদ সেবন করিলে মূত্রদোষ ( কৃচ্ছাদি ) নিবৃত্তি পায় ( উ: ৫৮ অ:)।

চক্রদত্ত—কাসে কণ্টকারী—কণ্টকারীর কাথে পিপুলচূর্ণ মিশ্রিত করিয়া পান করিবে। ইহা সর্সপ্রকার কাসনাশক ( কাসচি:)। (২) মূত্রকৃচ্ছ কণ্টকারী—কণ্টকারীর রস মধুসহ পান করিলে মূত্রকৃচ্ছরোগ বিনষ্ট হয় ( মূত্রকৃচ্ছ চি:)। (৩) মূত্রোচ্চাতে কণ্টকারী—কণ্টকারীর রস বস্ত্রপূত করিয়া পান করিলে, মূত্ররোধ প্রশমিত হইয়া থাকে (মূত্রোচ্চাচি:)। মূত্রকৃচ্ছ, অতীব ব্যগ্রার সহিত অন্ন মাত্রার ব্যগ্রার মূত্র নির্বহ হয়। মূত্রোচ্চাতে একবারে প্রস্রাব হয় না। কণ্টকারী মূত্রকারিণী বলিয়া উভয় রোগেই প্রযোজ্য।

বঙ্গসেন—শিশুর কাসে কণ্টকারীমূল—কণ্টকারীমূলের কেসর চূর্ণ করিয়া, মধুসহ সেহন করাইলে, শিশুর পুরাপকাস বিনষ্ট হয় ( বালরোগাধিকারে )।

**বস্তুব্য—**চরক, কণ্ঠা, হিকানিগ্রহণ, কাসহর, শোথহর, শীতপ্রশমন ও অঙ্গমর্দ প্রশমন বর্গে কণ্টকারী পাঠ করিয়াছেন (স্বঃ ৪ অঃ)। যাহা সেবন করিলে কণ্ঠস্বর বদ্ধিত হয়, এবং যাহা কণ্ঠের হিতকর তাহাকে কণ্ঠা বলে। অতএব স্বরভেদে কণ্টকারী প্রযোজ্য। কণ্টকারী শীতপ্রশমন বলিয়া সন্নিপাতজরে হিতকর। অঙ্গমর্দ প্রশমন হেতু কণ্টকারী বাতে ও জরে প্রয়োগ করা যায়। সুশ্রুত বৃহত্যাदि বর্গে কণ্টকারী পাঠ করিয়াছেন (স্বঃ ৩৮ অঃ)। খেতকণ্টকারীকে ভাবপ্রকাশকার “গর্ভকারিণী” বলিয়াছেন ; স্ততরাং ইহা, বক্ষ্যদোষ নিবারণার্থ সেব্য।

**Constituents.**—The fruit contains fatty acids, wax and an alkaloid. The dried leaves contain an alkaloid and an organic acid. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 450).

**Actions and uses.**—Aperient, carminative, expectorant, and diuretic. The confection (Kantakāryavaleha) is given in asthma, cough, catarrhal affections of the lungs, fever flatulence and pain in the chest ; as a diuretic, the decoction is given in dysuria, cystic calculi and dropsy ; also given in costiveness. A paste of the seeds is locally applied to promote suppuration of boils, buboes and other indolent chronic abscesses. Fumigation of the fruits is largely used by the natives as sialogogue and applied for the relief of pain in caried teeth. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 450).

**নব্যমত—**কণ্টকারী, সর অর্থাৎ মুহুরেচক, আত্মানহর, বায়ুনাশক, ককনিঃসারক এবং মূত্রল। “কণ্টকার্যবলেহ” (যাহার প্রধানতম উপাদান কণ্টকারী) শ্বাস, কফরোগ, কুপ্তসাপ্রিতকফদোষ, জ্বর, আত্মান ও বক্ষঃ এবং পার্শ্বশূলে সেব্য। কণ্টকারীর কাথ, মূত্রকারক বলিয়া, মূত্রকৃষ্ণ, বস্তিগতঅশ্মরী এবং শোথ রোগে হিতকর। সরস্ব হেতু কোষ্ঠবদ্ধে উপকারী। অপকক্ষোটক ব্রাদাদিতে কণ্টকারী বীজের প্রলেপ দিলে, পকতা প্রাপ্ত হয়। কণ্টকারী বীজের ধূম, লালাত্রাববর্দ্ধক বলিয়া এতদ্দেশীয় লোকে প্রায়শঃ ব্যবহার করিয়া থাকে। অধিকন্তু ক্রিমিভক্ষিত দন্তের শূল প্রশমনকল্পে এই ধূম অতি প্রশস্ত। (মেট্রিয়ারা মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ৪৫০ পৃঃ)।

## क०क—कतकः ।

कतकम्, अम्बुप्रसादनम् । *Strychnos potatorum*.

पूर्वाचार्यकृतवर्णनम्—“कतकफलं स्वनामख्यातं, शशकपुरीष-  
प्रतिमफलं अम्बुप्रसादनम्” (उल्लवः, सुः सुः चिः १८ अः) ।

गुणप्रकाशिकासंज्ञा—“अम्बुप्रसादः,” “नेत्रविकारजित्” ।

कतकं शीतलं प्राहुः स्तृण्याविषविनाशनम् । नेत्रोत्थरोगविध्वंसि विधिना-  
ऽऽजनयोगतः । कतकस्य फलं तिक्तं चक्षुष्यं पित्तलं हृदु । वारिप्रसादनं  
कच्छशर्करा मश्मरीञ्जयेत् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

कतकः कटुतिक्तोष्णश्चक्षुष्यः क्षिमिदोषशुत् रुचिस्तच्छूलदोषघ्नो वीज-  
अम्बुप्रसादनः । राजनिघण्टुः ।

कतकस्य फलं नेत्रं जलनिर्गलताकरं । वातश्लेष्महरं शीतं मधुरं तुवरं  
शुभ्र । भावप्रकाशः ।

\* हर्षेः स्वेदस्य जनकं शोफं पाण्डुं विषं जयेत् । \* कतकस्य च  
मूलान्तु सर्व्वकुष्ठहरं परम् । वृहन्निघण्टुरन्नाकरः ।

अश्मर्यां कतकम्—“\* \* कतकादिकानाम् । एकोकयो वा  
विधिनैव तेन” (चिः २६ अः) । चरकः ।

अर्जुने कतकम्—“\* \* कतकः सैन्धवेन वा । \* \* अक्षय-  
मर्जुने” (नेत्ररोग—चिः) । चक्रदत्तः ।

नेत्रप्रसादनार्थम् कतकम्—“कतकस्य फलं वृद्धा मधुना नेत्र-  
मञ्जयेत् । ईषत् कर्पूरसहितं तत् स्यान्नेत्रप्रसादनम्” । भावप्रकाशः ।



কতকের ভাষানাম—বাঃ—নির্মালীকল। হিঃ—নির্মলীকল, পারপসারী।  
মঃ—নিবহীচ্যা, বিয়া, চিল্লার। শুঃ—নির্মলী। কঃ—চিল্লিকাপি।

গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“অধুপ্রসাদ” “নেত্রবিকারজিৎ”।

বর্ণন—কতকবৃক্ষ বঙ্গদেশে তাদৃশ স্তম্ভ নহে। ইহা দাক্ষিণাত্য ও লঙ্কাবীপের  
অরণ্য ও পর্বতে জন্মে। কুচিলার বৃক্ষাপেক্ষা ইহার বৃক্ষ উচ্চতর। কতকের পুষ্প  
হরিদাভ পীতবর্ণ। পক ফল কৃষ্ণবর্ণ। বীজ চ্যাপ্টা—বোতামের মত। কুচিলার  
বীজাপেক্ষা ক্ষুদ্রতর। কুচিগার বীজ যেমন “চিম্শে,” ইহা তেমন নহে। বীজের বিশেষ  
কোন স্বাদ নাই।

ঔষধার্থ ব্যবহার—বীজ।

মাত্রা—বীজ ১—২ আনা। বমনার্থ—৩ আনা।

বৈদ্যকে কতকের ব্যবহার।

চরক—অশ্মরীতে কতক—নির্মালীকলের রস এবং অষ্টগুণ গব্যদুগ্ধদ্বারা ঘৃতপাক  
করিয়া, অশ্মরীরোগে সেব্য। ( চিঃ ২৬ অঃ )।

চক্রদত্ত—নেত্ররোগে কতক—নির্মালীকল জলের সহিত বর্ষণ করিয়া, কিঞ্চিৎ  
সৈন্ধবলবণ সহ উত্তমরূপ মিশ্রিত করিবে। ইহা অঞ্জন করিলে অর্জুন নাম নেত্ররোগ  
প্রশমিত হয়। এই রোগে নেত্রগুরুভাগে শশকধিরবর্ণ বিদ্যুৎ চিহ্ন জন্মে।

ভাবপ্রকাশ—নেত্রপ্রসাদনার্থ কতক—নির্মালীকল মধুতে ঘসিয়া কিঞ্চিৎ কপূর  
সহ চক্ষুতে অঞ্জন করিবে। এতদ্বারা চক্ষু হইতে জল ও পিচুটা পড়া নিবারিত হইয়া চক্ষু  
নির্মল হয় ও দৃষ্টিপ্রসাদ জন্মে।

বক্তব্য—চরক, বিষয়বর্ণে কতক পাঠ করিয়াছেন (হুঃ ৪ অঃ) চরক, বমনোপ-  
বর্ণে, কিংবা স্তম্ভজাত, উর্দ্ধভাগের বর্ণে (হুঃ ৩২ অঃ) কতক পাঠ করেন নাই। নব্যেরা  
কিছু অধিক মাত্রার কতকবীজ বাস্তবিক বলিয়াছেন। কতকের একটা নাম “অধুপ্রসাদন”  
কতকবীজ বলিয়া আবিলাজলে মিশ্রিত করিলে জলের ময়লা অব্যক্তি হইয়া জল নির্মল  
হয়—কটকি প্রাপেক্ষা ইহা নির্দোষ বলিয়া, ইহার ব্যবহার সমধিক সুহীন।

Constituents.—Contains no strychnine but brucin is present.

**Actions and uses.**—Alterative tonic, stomachic and demulcent, rubbed down with honey and camphor, it is applied to the eye to prevent lachrymation and to remove opacities; also applied to the abdomen to relieve colic. Its infusion is recommended in irritation of the urinary organs as gonorrhœa, diabetes and as an emetic in cough. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 409).

नव्यायुक्त—कतक, रसायन, बला, पाचक, नीत । कतकबीज मधुसह अन्तरणाजे वर्षण पूर्वक किञ्चि कर्पूरसह नेत्रे अञ्जन करिने अक्ष्माव ओ अम्पट्टेष्टि निवृत्ति पात्र एवं उदरे लेप दिने शूल अशमित हर । कतकेर नीतकवार “गःगारिना” ओ सोमरोगे हितकर । ईहा ककरोगे वमनकारक वरुण ओ बावळत हईरा थाके । (मेटिरिना मेडिका अक् ईडिना—आर, एन, कोरि, २२ ख७, ४०२ पृः) ।

### कदम्ब—कदम्बः ।

धाराकदम्बः—*Anthocephalus Cadamba*, Wild *Cinchona*. धूलिकदम्बः—*Adina Cordifolia*.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—धाराकदम्बस्य—“सुवासः,” “प्राह-  
वेष्मः” । धूलिकदम्बस्य—“कमुकप्रसूनः,” “वसन्तपुष्पः” ।

कदम्बसु कषायः स्याद्वसे शीतो गुणैःपि च । त्रयसंहरचचापि कास-  
दाहविषापहः । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

कदम्बस्त्रिकटुकः कषायो वातनाशनः । शीतलः कफपित्तार्तिनाशनः  
शुक्रवर्धनः । त्रिकदम्बाः कटुवर्णा विषशोफहरा हिमाः । कषयास्त्रि-  
पित्तघ्ना वीर्यवृद्धिकराः पराः । राजनिघण्टुः ।

कदम्बो महुरः शीतः कषायो खवचो शुबः । सरो विट्भक्तहुषः कफ-  
सन्धाग्निसप्रदः । भावप्रकाशः ।

त्रयाश्चादनायै कदम्बपत्रम्—“कदम्बाजुन निम्बाना \* \* ।  
त्रयश्चादने विद्वान् पत्राश्चर्कस्य चादितम्” । (चिः १२ खः) ।

(୨) **ମୂତ୍ରସ୍ୟ ବୈବର୍ଣ୍ଣ୍ୟେ ଜଞ୍ଜୁତାୟାଞ୍ଚ କଦମ୍ବ:**—“**ବିଦାରୀଭିଃ କଦମ୍ବୈର୍ଭା**  
 \* \* **ସ୍ତମ୍ଭମ୍ । ପ୍ରତ୍ୟ ପୟସ୍ତ ମୂତ୍ରସ୍ୟ ବୈବର୍ଣ୍ଣ୍ୟେ ଜଞ୍ଜୁନିର୍ଗମି**” (ସିଃ ୧୨ ଷ: ) ।  
**ସରକା: ।**

କଦମ୍ବର ଡେଇଁ ଓ ଭାଷାନାମ—ଧସନ୍ତରୀୟନିଷଣ୍ଟୁ ଡେଇଁ ଧାରା ଓ ଧୂଳି କଦମ୍ବ ଏବଂ  
 ରାଜନିଷଣ୍ଟୁ ଡେଇଁ ଧାରା, ଧୂଳି ଓ ଭୂମି ଏହି ତିନି ଶ୍ରୀକାର କଦମ୍ବର ଉଲ୍ଲେଖ ଦୃଷ୍ଟ ହୁଏ । ଧାରାକଦମ୍ବର  
 ନାମାନ୍ତର “ପ୍ରାରୁଦ୍ଧ” ବା “ପ୍ରାରୁଷ୍ଣା” ଏବଂ “ସୁବାସ,” ଅର୍ଥାତ୍ ଧାରାକଦମ୍ବର ଫୁଲ ବର୍ଷାକାଳେ ହୁଏ,  
 ପୁଣି “ସୁବାସ” ; ଯତ୍ରାଂ ଜ୍ଞାନୀ ଯାହିତେହେ ଯାହାକେ ମଚରାଚର ଲୋକେ କଦମ୍ବ ବୋଲେ ତାହାହିଁ “ଧାରା  
 କଦମ୍ବ” । “ଧୂଳିକଦମ୍ବର” ନାମାନ୍ତର “ବସନ୍ତପୁଷ୍ପ ଓ “କ୍ରମୁକପ୍ରହୁନ” ଅର୍ଥାତ୍ ଧୂଳିକଦମ୍ବର  
 ଫୁଲ ବସନ୍ତକାଳେ ହୁଏ ଏବଂ ଇହାର ଫୁଲ ( ବସନ୍ତ: ଇହା ଫୁଲ ନହେ, ପୁଷ୍ପାଧି ) ଯୁପାର୍ଯ୍ୟ ମତ ।  
 ଆମରା ଜ୍ଞାନୀ, ଯାହାକେ ଲୋକେ କେଳିକଦମ୍ବ ବୋଲେ, ବସନ୍ତକାଳେହିଁ ତାହାର ଫୁଲ ହୁଏ ଏବଂ  
 କେଳିକଦମ୍ବର ଫୁଲ ଆକୃତିରେ ବଡ଼ କୁଳ ବା ଯୁପାର୍ଯ୍ୟ ମତ ; ଯତ୍ରାଂ ଧୂଳିକଦମ୍ବର ଭାଷାନାମ  
 ଯେ କେଳିକଦମ୍ବ ଇହାତେ ଆର ସଂଶୟ ନାହିଁ । ଧସନ୍ତରୀୟନିଷଣ୍ଟୁକାର ଭୂମିକଦମ୍ବ ନାମେ କୌନ  
 କଦମ୍ବର ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତି ନାହିଁ । ଭୂମିକଦମ୍ବ ଓ ଭୂକଦମ୍ବ ସମ୍ଭବତଃ ଏକହିଁ ଉଦ୍ଭିଦ୍ । ଏକ ହଲେ,  
 ଭୂମିକଦମ୍ବକେ କଦମ୍ବ ହୁଏତେ ନିର୍ବାସିତ କରିଯା, ଧସନ୍ତରୀୟନିଷଣ୍ଟୁକାର ଯୁପାର୍ଯ୍ୟ ଶ୍ରଦ୍ଧାନ  
 କରିଯାଛନ୍ତି ; କାରଣ ଭୂମିକଦମ୍ବ, ଯୁପାର୍ଯ୍ୟ—ଯୁପାର୍ଯ୍ୟ ବୁଦ୍ଧ ନହେ, ପ୍ରତୀକ୍ଷାବତୀ । ଅଥବା  
 ଏହି ଶ୍ରୀକାର ବୁଦ୍ଧବିଟପେର ଏକନାମତଃ ଉଲ୍ଲେଖ ଦୋଷାବହ ଛାନ୍ତି ନା । ବିଟପକରଜ୍ଞ, ବୁଦ୍ଧକରଜ୍ଞବଂ  
 ବିଟପକଦମ୍ବ, ବୁଦ୍ଧକଦମ୍ବ ଓ ଗ୍ରାହ । ଏହି ଜଞ୍ଜୁ ଆମରା ଦେଖିତେ ପାହି, ଟୀକାକାର “କଦମ୍ବ” ଶବ୍ଦ-  
 ବ୍ୟାଖ୍ୟା “କଦମ୍ବ: ବୁଦ୍ଧକଦମ୍ବ:” ବୋଲି ( ଡବ୍ବନ୍ ସଂ: ୭୮ ଷ: ଯୋଧାଦିବ: ଟୀ: ) ବିଟପକଦମ୍ବର  
 ( ଭୂକଦମ୍ବ ) ପ୍ରତିଷେଧ କରିଯାଛନ୍ତି । ଧସନ୍ତରୀୟ ନିଷଣ୍ଟୁକାର, ନୀପଶବ୍ଦ, ଧାରା ଏବଂ ଧୂଳି ଉଭୟ  
 କଦମ୍ବର ପର୍ଯ୍ୟାୟେହିଁ ପାଠ କରିଯାଛନ୍ତି । କାଳିଦାସ ଯେଷଦ୍ୱେ ଲିଖିଯାଛନ୍ତି “ସୀମନ୍ତେ ଚ  
 ଷ୍ଟପଗମଜଃ ଯତ୍ର ନୀପଂ ବଦ୍ଧନାମ୍” । ଏଥାନେ ଷ୍ଟପଶବ୍ଦେ ମେଧ ; ଯତ୍ରାଂ ନୀପ “ପ୍ରାରୁଷ୍ଣା” ହୁଏ ।  
 ବଦ୍ଧଗ ବଦ୍ଧନ ଆଦର ସହକାରେ ସୀମନ୍ତେ ଧାରଣ କରିତେନ, ତଦ୍ବନ୍ ନୀପ ଅବସ୍ଥାହିଁ “ସୁବାସ” ଓ ଯୁଦ୍ଧନ ।  
 ଏତଦ୍ବାରା ନୀପ ଧୂଳିକଦମ୍ବ ନା ହୁଏ, ଧାରାକଦମ୍ବ ବୋଲି ପ୍ରମାଣ ହୁଏତେ, ବୋଧ ହୁଏ ନୀପ କଦମ୍ବର  
 ସାଧାରଣ ନାମ । ଧୂଳିକଦମ୍ବ ଅର୍ଥାତ୍ କେଳିକଦମ୍ବର ଫୁଲ ଓ ଯୁଗନ୍ଧି ; କିନ୍ତୁ ଧାରାକଦମ୍ବବଂ ଯୁଦ୍ଧନ  
 ନହେ । କୋଟବିହାରର ଲୋକ, କେଳିକଦମ୍ବକେ “କେଳିକଦମ୍ବ” ବୋଲେ ।

**ବର୍ଣ୍ଣନ—**କଦମ୍ବର ଅର୍ଥାତ୍ ଧାରାକଦମ୍ବର ବୁଦ୍ଧ ଅନେକେହିଁ ନିକଟ ଯୁପାର୍ଯ୍ୟିତ । କେଳି-  
 କଦମ୍ବର ବୁଦ୍ଧ ଧାରାକଦମ୍ବର ବୁଦ୍ଧାପେକା କୁଦ୍ଧତର । କେଳିକଦମ୍ବ ଧସନ୍ତରୀୟ । ଇହାର ଫୁଲ ଓ  
 ପାତା, ଧାରାକଦମ୍ବର ପୁଷ୍ପ ଓ ପତ୍ରାପେକା କୁଦ୍ଧତର । କଦମ୍ବର ଫୁଲ ବର୍ଷାକାଳେ ହୁଏ । କେଳି-  
 କଦମ୍ବର ଫୁଲ ବସନ୍ତକାଳେ ହୁଏତେ ଆରମ୍ଭ କରିଯା, ବର୍ଷାବସନ୍ତ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଧାକେ । ପୂର୍ବେ ପୁଷ୍ପାବସନ୍ତ

বিষয় কিছু বলিয়াছি (আরও দেখ)। পুষ্পদণ্ড নানাকৃতির হয়। যে বর্ষালুকৃতি প্রত্যেকের উপর কদম্বের পুষ্প সন্নিবিষ্ট থাকে, তাহা বস্তুতঃ ফুল বা ফল নহে—উহা কদম্ব পুষ্পের বর্ষালুকৃতি পুষ্পদণ্ড ভিন্ন আর কিছুই নহে। উভিদের পুষ্পাবিভাবকালের নিয়তই নাই। মৃত্তিকা ও জলবায়ুর অবস্থার সহিত পুষ্পাগমের বিশেষ সম্বন্ধ আছে। রাঢ়ে রথযাত্রার পূর্বে কদম্বের ফুল হয় না। কোচবিহারে চৈত্রের শেষেও কদম্ব বৃক্ষ পুষ্পিত হয়। বৈশাখী রজনীতে দূরগত কদম্বপুষ্পের গন্ধ অতি মনোরম। কোচবিহার বর্ষা-প্রধান প্রদেশ বলিয়া এইরূপ হইয়া থাকে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—ফল, পত্র ও বৃক্ষ।

মাত্রা—ফলস্বরস ১—২ তোলা। বৃক্ষচূর্ণ—১—২ আনা।

### বৈদ্যকে কদম্বের ব্যবহার।

চরক—ত্রণাচ্ছাদনার্থ কদম্বপত্র—কদম্বের পত্র দ্বারা ক্ষত আচ্ছাদিত করিবে (চিঃ ১৩ অঃ)। (২) মূত্রের বৈবর্ণ্য ও কৃচ্ছ্রতার কদম্ব—কদম্বের কাথ ও গব্যাদ্বয় সহ যথাবিধি পক্ব হৃত পান করিলে মূত্রের বিবর্ণতা ও কৃচ্ছ্রনির্গম নিবৃত্তি পায় (চিঃ ২২ অঃ)।

বক্তব্য—চরক, বমনোপগবর্গে নীপ এবং বেদনাস্থাপনবর্গে কদম্ব এবং শুক্র-শোধনবর্গে কদম্বনির্যাস পাঠ করিয়াছেন। সুশ্রুত, রোগাদি ও ভ্রূগোখাদিগণে কদম্বের উল্লেখ করিয়াছেন।

নব্যমত সমালোচনা—ডাঃ উদয়চাঁদ, ডিম্‌ক ও কোরি, ধারাকদম্বের বাঙলা নাম কেলিকদম্ব লিখিয়াছেন। “বৈত্তকশব্দসিদ্ধ” সঙ্কলয়িতাও উহাদের মতানুসরণে ভ্রমে পতিত হইয়াছেন। কেলিকদম্বের সংস্কৃত নাম যে ধূলিকদম্ব, ধারাকদম্ব নহে, ইহা ইতঃ পূর্বেই বিশদরূপে প্রমাণ করা হইয়াছে।

**Adina Cordifolia.—Constituents.**—Cinchotannic acid, a red oxidized product, a bitter principle, starch, and calcium oxalate. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 325).

**Actions and uses.**—Bitter, tonic and febrifuge. Like cinchona it is used in fevers, dyspepsia, anorexia. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 325).

**Anthocephalus Cadamba.**—Wild Cinchona—**Actions and uses.**—Tonic, the juice is given to children with cumin and sugar in gastric irritability. The fruit is cooling, refrigerant and febrifuge, and given

in fever with great thirst. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 325).

ব্যয়মত—কেলিকদম্বত্বক্ তিত্ত, বলা এবং জরয়। মিক্কোনার মত ইহাও জর, অজীর্ণ, গ্রহণী এবং অগ্নিমান্দ্যে হিতকর। (মেটরিয় মেডিকা অফ্ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ৩২৫ পৃঃ)।

ধারাকদম্ব অর্থাৎ কদম্বকে লোকে বহুসিক্কোনা বলে। ইহার ত্বক্ বলকারক, হৃদয়ের রস, জীরাচূর্ণ ও চিনি সহ শিশুর বমন প্রতিকারার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ফল, মীতল, শ্রমাপহ জরয়। জরের প্রবলপিপাসায় ফলরস সেব্য। (মেটরিয় মেডিকা অফ্ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ৩২৫ পৃঃ)।

## কদলী—কদলী ।

কদলী, মোচা । *Musa Paradisiaca*, *M. Sapientum*.

পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“অম্বুসারা,” “নিসারা,” “দীর্ঘপত্রা,” “স্নাদুফলা,” “সক্লত্ফলা,” “শুচ্ছফলা” । গিরিকদল্যা:—“বহু-বীজা,” “গজবল্লাভা” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—কাষ্ঠকদল্যা:—“বিষগ্নী” ।

কদলী মধুরা শীতা রম্যা পিত্তহরা স্ফুট: । কদল্যাশু ফলং স্নাদু কষায়ং নাতিশীতলম্ । রক্তপিত্তহরং বৃষ্যং বৃষ্যং কফকরং শুভ্ । কন্দস্থ বাতলো বহু: শীতোঃস্বক্লমিকুষ্ঠনুত্ । স্যাৎ কাষ্ঠকদলী বহুা রক্তপিত্তহরা হিমা । শূর্মন্দ্ভাম্বিন্জননী দুর্জরা মধুরা পরা । ধন্বন্তারীযনিঘস্তু: ।

বালং ফলং মধুরমম্বতবাকষায়ম্ । পিত্তাপহং শিশিরহৃৎসমবাপি মালম্ । পুথ্যং তদম্বনুশুখং ক্রমিহারি কন্দম্ । পল্লবশ্চ শূলশমকং কদলীমধং স্যাৎ । রথাপক্লফলং কষায়মধুং বহুত্ব শীতলত্বা ।

पित्ताश्लेष्मविमर्दनं शुद्धतरं पथ्यञ्च मन्दानले । सद्यः शुक्लविह्वलदं क्लमहरं  
दृष्ट्वापहं कान्तिदम् । दीप्तानी सुखदं कफामयकरं सन्तर्पणं दुर्लभम् ।  
गिरिकदली मधुरहिमा वलवीर्यविह्वलिदायिणी रक्षा । दृष्टपित्तदाह-  
शोषप्रशमनकर्त्री च दुर्जरा च गुरुः । सुवर्णमीचा मधुरा हिमा च ।  
स्वल्पाशने दीपनकारिणी च । दृष्ट्वापहा दाहविमोचनी च । कफापहा  
वृष्यकरी गुरुश्च । राजनिघण्टुः ।

मीचाफलं स्वादुशोतं विष्टम्भि कफनुद्गुरु । क्षिब्धं पित्ताश्लेष्मदाह-  
क्षतक्षयसमीरजित् । पक्वं स्वादु हिमं पाके स्वादु वृष्यञ्च वृंहणम् । सुतृणा  
नेत्रगदहृन्मोहघ्नं रुचिमांसकृत् । माणिक्यमर्थाश्चतस्रम्याकाशा । भेदाः  
कदल्या बहवोऽपि सन्ति । उक्ता गुणास्तेष्वधिका भवन्ति । निर्हीयता-  
स्वाह्वता च तेषाम् । भावप्रकाशः ।

कदलं मधुरं वृष्यं कषायं नातिशीतलम् । रक्तपित्तहरं वृष्यं रुचं  
श्लेष्मकरं गुरु । तदेव चम्पकाख्यन्तु वातपित्तहरं गुरु । वृष्यश्चेवाति-  
शीतञ्च मधुरं रसपाकयोः । कदलीमीचकं वृष्यं कफघ्नं क्लमिनाशनम् ।  
दृष्ट्वाग्नीहव्यं हन्ति दीपनं वस्तिशोधनम् । कदल्या बलहान्मूलं वात-  
पित्तहरं गुरु । राजवल्लभः ।

संपक्वं पनसं मीचं राजादनफलानि च । स्वादूनि सकषायानि क्षिब्ध-  
शीतशुक्लानि च । कषायविषदत्वाच्च सीगन्ध्याच्च रुचिप्रदम् । चरकः  
(सुः २७ अः फः वः) । मीचं स्वादुरसं प्रोक्तं कषायं नातिशीतलम् । रक्त-  
पित्तहरं वृष्यं रुचं श्लेष्मकरं गुरु । सुश्रुतः—(सुः ४६ अः फः वः) ।

कर्करीरोगी कदली—“कदल्याः स्वरसः श्रेष्ठः कदुश्चः कर्षपूरणे” (उः  
२१ अः) । सुश्रुतः ।

প্রদরে খাম মৌষম্—“গুড়েন বদরীচূর্ণ মৌষমামম্—” (খাম্ভদর—চি:) । চক্রদত্ত: ।

সিধে কদলীচার:—“\* সিধম্ । স্মারিণ বা কদলী রজনী-  
মিত্রেণ নাশয়তি” ॥ (কুষ্ঠ চি:) । (২) সৌমরোগী পক্ষবদলীফলম্—  
“কদলীনাং ফলং পক্ষং ধাত্রীফলরসং মধু । শর্করাসহিতং খাদেৎ সৌমধারণ  
মুত্তমম্” (সৌমরোগ—চি:) । বঙ্কসেন: ।

কদলীর পরিচয়প্রাপিকা সংজ্ঞা—“অম্বুসারা,” “নিঃসারা,” “দীর্ঘপত্রা,”  
“বাহুফলা,” “সকুৎফলা,” “শুষ্কফলা” । গিরিকদলীর—“বহুবীজা,” ; “গজবল্লভা” ।  
গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—কাষ্ঠকদলীর—“বিষয়ী” ।

কদলীর ভাষানাম—বা:—কলা । হি:—কেরা । ম:—কেইঠ । শু:—কেন্দা ।  
ক:—কদলী । তে:—চক্রাকেলী । তা:—বাইঠে । ব:—হগাপী । অ:—মেয়জ্জ । ফা:—মাদ্ ।

কদলীভেদ—ধ্বস্তরীরনিষট্টতে কদলী ও কাষ্ঠকদলী, রাজনিষট্টতে কদলী,  
কাষ্ঠকদলী, গিরিকদলী এবং সুবর্ণমোচা ; ভাবপ্রকাশে মানিকা, মর্ভা, অমৃত ও চম্পক  
কদলীর উল্লেখ দৃষ্ট হয় । অধুনা নানাস্থানে নানাপ্রকার কদলীর আবাদ হয় । আদ্যম  
প্রদেশে বক্যমাণ ১৫শ কদলীভেদ সাধারণের নিকট সুপরিচিত—আঠিরা, জেপা আঠিরা,  
ভীবকলা, কনকধোল, বরংমানি, ছেনিচম্পা, মহুধর, ভোটুমহুধর, সিমুলমহুধর, পুরা,  
মালভোণ, বরটুমানি, বনকলা, জাহাজি ও দাঘজোরা ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—নাল, মূল, কন্ড, পুষ্প, পত্র, ফল ।

বৈদ্যকে কদলীর ব্যবহার ।

সুশ্রুত—কর্ণরোগে কদলীশরস—কর্ণশূলপ্রতীকারার্থ কদলীবাগ্ভার ( কলার  
“শেটোর” ) রস, দ্রবীক করিয়া তদ্বারা কর্ণ পূরণ করিবে ( উঃ ২১ অঃ ) ।

চক্রদত্ত—প্রসূরে অপককদলীকল—খোসা সহিত কাঁচাকলা চূর্ণ করিয়া শুভসহ  
ককপিষ্টক অস্থলরে সেবন করাইবে ( অস্থলর চিঃ ) ।

বঙ্কসেন—সিদ্ধান্তোপে কদলীকর—কলারকার ও পিঠহরিজ্ঞা একত্র লেপন করিলে  
শির (ছুদি) বিশদ প্রাপ্ত হয় (কুষ্ঠ চিঃ) । (২) সৌমরোগে পক্ষকদলীকল—

কাচা আমলকীর রস, চিনি ও মধু যোগে পককদলী ভোজন করিলে সোমরোগ নিরুত্তি পায় (সোমরোগ চিঃ) ।

বক্তব্য—প্রাচীন নিষট্টিগ্রহে মোচা শব্দ কদলীশব্দ অর্থে প্রযুক্ত হইয়াছে। রাজবল্লভাকারই “মোচা” (কলার ফল) অর্থে মোচক শব্দের ব্যবহার করিয়াছেন। রাজনিঘণ্টকার কদলীকন্দ (কলার এঁটে), কদলীপুশ (মোচা) ও কদলীমালের (খোড়) গুণ পৃথক পৃথক নির্দেশ করিয়াছেন। ইহার মতে কদলীপত্র পুশশব্দ। চরকের “দশেমানি” তে কদলী পঠিত হয় নাই। সুশ্রুত কার্যবোধ্য বৃক্ষবর্ণে কদলী পাঠ করিয়াছেন (স্থঃ ১১ অঃ)। কদলীকন্দসম্ভব কারজলকে কোচবিহারের লোকে “ছাঁকা” বলে। এই ছাঁকা লবণের পরিবর্তে বাজনে ব্যবহৃত হয়। বিশেষতঃ শাক পাককালে ছাঁকার ব্যবহার এখনও বলবৎ রহিয়াছে। এ প্রথা বহুকাল হইতে প্রচলিত। টীকাকৃত বিজয়রাক্ষিত লিখিয়া গিয়াছেন “কারোদকসাধিতঃ বাজনমন্ত্রস্তি কামরূপাদৌ” (গ্রহণী—ব্যাখ্যামধুকোষ)। দরিদ্রলোকে কদলীকার ছারা মলিনবস্ত্র ধোত করিয়া থাকে।

**Constituents.**—The ash contains potash and soda salts phosphoric acid and magnesia. The ripe fruit contains starch, sugar, gum, fat, albuminoids and non-nitrogenous extractives. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 598).

**Actions and uses.**—Demulcent, nutritive and astringent ; the fruit is used in soreness of the throat, dry cough and in irritability of the bladder. The root is used as an anthelmintic. The meal prepared from the fruits is nutritive ; the strach prepared from the unripe fruits is astringent and used in bowel complaints. A syrup of banana is given in chronic bronchitis with benefit. In hæmoptysis and hæmorrhagic fluxes, the juice of the stem obtained by incisions is very beneficial. The young leaves are a good substitute for gutta percha tissue in dressing wounds as cooling dressing for blistered surfaces. The natives use the leaves as a shade protector in eye diseases (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 599).

“**Emerson.**—Notices the use of the sap to alloy thirst in cholera”.  
• • • “Pereira (*Materia Medica*—Part II., p. 222) has drawn attention to the nutritive properties of the meal prepared from the unripe fruit.” • • “Starch prepared from the unripe fruit is used in the treatment of bowel complaints in Bengal. A specimen we



examined consisted almost wholly of pure starch with a trace of astringent extractive." In America a syrup of bananas is said to be singularly effective in relieving chronic bronchitis. The preparation is simple, requiring only that the fruit shall be cut in small pieces and with an equal weight of sugar be placed in a close jar, which is set cold water and slowly heated to the boiling point, when it is to be removed from the fire and allowed to cool. The dose mentioned is a teaspoonful every hour." (Dymock—*Pharmacographia Indica*—Part III., pp. 444-5).

নব্যমত—কদলীফল, তর্পক, পোষক এবং কষায়। ইহা গলকৃত, শুষ্ককাস এবং মূত্ররুদ্ধাদি বস্তির উদেজনজাত পীড়ায় হিতকর। কদলীমূল ক্রিমিয়। শুষ্কীকৃত অপক কদলী চূর্ণ, উত্তম পুষ্টিপ্রদ খাদ্যোষধ। ইহা উদরাময়গ্রস্ত রোগীর প্রশস্ত পথ্য। পুরাণ কাস রোগে কদলীর সিরাপ, ফলপ্রদ। রক্তপিত্ত, রক্তবমন, রক্তনিষ্ঠীবন রোগে, কদলীকাণ্ড ভেদ করিলে যে রস নির্গত হয়, তাহা পান করিবে। ইহা বিশেষ ফলপ্রদ। কচি কলাপাতা, ক্ষত বন্ধনাগ্ধর্থে “গাটাপাঠার” প্রতিনিধিরূপে ব্যবহৃত হইতে পারে। অধিকন্তু ইহা ব্রিটারের পক্ষে স্নিগ্ধ আচ্ছাদক। এতদেন্দ্রীয় লোকে, নেত্ররোগে, কচি কলাপাতা দ্বারা নেত্র আচ্ছাদিত করিয়া রাখে। ইহাতে চক্ষু শীতল থাকে এবং সূর্যোদ্ভাপ হইতে রক্ষিত হয়। (মোটরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন, ফোরি—২য় খণ্ড ৫৯৯ পৃঃ)।

এমার্সন বলেন কদলী বৃক্ষের রস, বিহুটীকার তৃষ্ণা প্রশমনার্থ ব্যবহৃত হয়। পেরিরা অপক কদলীফল চূর্ণের পুষ্টিকরত্ব গুণ স্বীকার করিয়াছেন। আমেরিকায়, কদলীকণের সিরাপ, পুরাণ কাসের (chronic bronchitis) একমাত্র ফলপ্রদ ঔষধ বলিয়া প্রসিদ্ধ। কদলীফলের সিরাপ প্রস্তুত প্রণালী—অতি ক্ষুদ্রাকারে কণ্ডিত কদলীফল এবং কণ্ডিত কদলীফলের সমাংশ চিনি একত্র আরতমুখ পাত্রে (জারে) স্থাপন করিবে। এই পাত্র, উত্তমরূপ নিমজ্জিত হয় এতাদৃশ শীতলজলপূর্ণ কোন পাত্রে স্থাপন পূর্বক ধীরে ধীরে আল দিবে। জল ফুটিতে আরম্ভ করিলে আল বন্ধ করিয়া, নামাইবে এবং শীতল হইলে জল হইতে উত্তোলন করিয়া, পাত্রমধ্যস্থিত সিরাপ ব্যবহার করিবে। মাত্রা—চার চামচের ১ চামচ, বড়ায় বড়ায় সেব্য। (ডিমক্—ফার্মাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা—৩য় খণ্ড, ৪৪৪—৪৫ পৃঃ)।

## कपित्थ—कपित्वः ।

कपित्वः, दधित्वः । *Feronia Elephantum*, *Anisiphalins Rumphii*, *Crataeva Vallanga*.

गुणप्रकाशिका संज्ञा—“ग्राही” । परिचयज्ञापिका संज्ञा—“गन्धफलः,” “चिरपाकौ,” “कठिनफलः” ।

कपित्वमाममस्त्र्यं कफघ्नं ग्राहि वातलम् । कफानिलहरं पक्वं मधुराब्धरसं  
गुरु । श्वासकासारचिहरं दृष्टान्नं कण्ठशोधनम् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

कपित्वोमधुराब्धश्च कषायस्तिक्तशोतलः । वृष्यः पित्तानिलं हन्ति  
संग्राहो व्रणनाशनः । राजनिघण्टुः ।

कपित्वमामं संग्राहि कषायं लघु लेखनम् । पक्वं गुरु दृढाहिकामनं  
वातपित्तजित् । स्यादल्पं तुवरं कण्ठशोधनं ग्राहि दुर्लभम् । भाव-  
प्रकाशः ।

कपित्वमामं कण्डूघ्नं विषघ्नं ग्राहि वातलम् । मधुराब्धकषायत्वात्  
सौगन्ध्याच्च रुचिप्रदम् । तदेव पक्वं दोषघ्नं गुरु ग्राहि विषापहम् ।  
राजवल्लभः ।

\* हिक्काकासं नाशयति वीजञ्च हृदयापहम् । शीर्षव्याधौ विषद्यैव  
विसर्पद्यैव नाशयेत् । वीजतैलञ्च तुवरं ग्राहकं स्वादु पित्तनुत् । ग्राहो-  
र्विषं कफद्यैव हिक्कां वान्तिश्च नाशयेत् । विषनाशकरं पुष्पं पर्णं वाक्वति-  
सारजित् । हिक्कां नाशयतोत्थेयं प्रोक्तं पूर्वैर्महर्षिभिः ॥ वृहन्निघण्टु-  
रत्नाकरः ।

अर्थः सु कपित्वम्—“दधित्ववित्त्वयूषम्बा \* (चिः ८ पः) ।

(२) हिक्कायां कपित्वम्—“पिप्पलीमधुबुक्ती वा रसी ग्राहीकपित्वयोः”

(चिः २१ अः) । (१) कण्ठगतविषे कपित्थम्—“कपित्थमामं ससितक्षौद्रं कण्ठगते विषे” (चिः २५ अः) । (४) रक्तपित्ते कपित्थपत्रम्—“पत्रकल्को हृते शृङ्गो राजादनकपित्थयोः । पित्तानिलहरौ पित्ते सर्व्यश्चैवास्त्रपित्त-जित्” (चिः १० अः) । चरकः ।

विषसंसृष्टाश्लूनजविकारे कपित्थम्—“कपित्थमेषमृष्टाश्च पुष्पं \* \* (कः १ अः) । (२) वमने कपित्थम्—“दधित्थरससंयुक्तां पिप्पलीं माषिकांश्चिताम् । सुहृर्मुहुर्नरो लीढा कर्हिभ्यः प्रतिमुच्यते” । (उः ४८ अः) । (३) न्यस्त्यव्यङ्गनीलिकामु कपित्थम्—“कपित्थराजादनयोः कल्कं वा हित मुच्यते” (चिः २० अः) । सुश्रुतः ।

कफजवमने कपित्थम्—“स्नादेत् कपिथं सव्योषम्” (चि ६ अः) । (२) कफजकर्णारोगे कपित्थम्—“रसेन \* कपित्थस्य च पूरयेत्” (चिः १८ अः) । वाग्भटः ।

प्रवाहिकायां कपित्थम्—“धातकीवदरीपत्रं कपित्थं \* । \* एकतो दध्ना पिवेत् प्रवाहिकार्हितः (मः चः १मः भाः) । भावप्रकाशः ।

प्रदरे कपित्थपत्रम्—“कपित्थवेणुपत्रञ्च सममेकत्र पेययेत् । मधुना सह दातव्यं तीव्रप्रदरनाशनम्” (स्त्रीरोगाधिकारः) । वङ्गसेनः ।

कपिथेन भाषानाम्—वाः—करम् । हिः—कैष् । मः—कैवर्त्त, कविर्त्त । उः—कौट, काठ, कौठवडी । कः—वेणुम् । तैः—आनांशाकारा ।

शुगणप्रकाशिका मण्डला—“आरी” । परिचयप्रकाशिका मण्डला—“कठिन-कन,” “गुरुकन,” “तिरगाकी” ।

वर्णन—कपिथं तद्वत् लवणं त्रिकेन वत उक्तं ह्य । कलेन जलं कटिं ईशानं त्रिकं वत् त्रिकितं हरेण, आरौ आनां गुरुणी वा पथिगार्थं अरुणमुक्तं हरेण कनं उ ह्यत्रा वान

করে। 'পর্ণধ্বং শীতকৃত, অজ্ঞাত বৃক্ষের জার ইহারও ভাব্য পত্র হরণ করে, এবং বসন্ত নূতন পাতার ইহাকে সাজাইয়া দেয়। যে সকল বৃক্ষ কোন ঋতুতেই একবারে পত্র বিবর্জিত হয় না, তাহাদিগকে "চিরহরিত" বলে, কপিথবৃক্ষ চিরহরিত নহে। কপিথের পাতা কামিনীকুলের পাতা অপেক্ষা ছোট, চিকণ ও সুগন্ধি। নিম্নাংশে, প্রান্তের প্রথম বারিপাতে, কপিথবৃক্ষ পুষ্পিত হয়, ফুল ছোট ছোট সাদা। ফল বড়, গোল, উপরটা সাদা ও কর্কশ। পৌষ মাঘে ফল পাকে। ফল বিলম্বে পাকে বলিয়া "চিরপাকী" নাম। পাকা করেদের গন্ধ অতি হৃদয়। শীত্রে বীজ নিমজ্জিত থাকে। "কিগার্স অক্ ইণ্ডিয়ান প্লাণ্টস্" নাম পুস্তকের ১৫ পৃষ্ঠায় কপিথ বৃক্ষের প্রতিকৃতি আছে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, পুষ্প, ফল।

মাত্রা—পুষ্প ও পত্রকর ৪—৮ আনা। ফলশত ২—৪ তোলা। ফলধরস ১—২ তোলা।

বৈদ্যকে কপিথের ব্যবহার।

চরক—অর্শে কপিথ—অশ্রোগীর মলভেদ থাকিলে কাঁচা করেদ্ ও কাঁচা বেলেয় ঘৃষ পান করাইবে; কিংবা এই ঘৃষের সহিত ছাগমাংসের ঘৃষ মিশ্রিত করিয়া সেবন করাইবে (চিঃ ৯ অঃ)। কোন ঔষধের ঘৃষ প্রস্তুত করিতে হইলে, উহার সহিত তত্ত্ব অবস্থার হিতকর কোন প্রকার কলায় ও দিতে হয়; যেহেতু কলায় ঘৃষযানি। (২) হিকায় কপিথ—কাঁচা করেদের রস পিপ্পল চূর্ণ ও মধু সহ হিকারোগীকে পান করাইবে (চিঃ ২১ অঃ)। (৩) কণ্ঠগত বিষে কপিথ—যে কোন প্রকার জ্বরবিষ কণ্ঠগত হইলে চিনি ও মধুর সহিত কাঁচা করেদ্ ভক্ষণ করিবে (চিঃ ২৫ অঃ)। (৪) রক্তপিত্তে কপিথপত্র—রাজাদন ও কপিথের পত্র পেথন পূরক, দৃঢ়ভজিত করিয়া ভক্ষণ করিলে, পিত্তবায়ু নাশ করে। ইহা সর্বপ্রকার রক্তপিত্তের পক্ষে হিতকর (চিঃ ৩০ অঃ)।

সুশ্রুত—বিষসংসৃষ্টাঞ্জনজন্ম রোগে কপিথ পুষ্প—কপিথ ও মেঘশূলীর পুষ্প দ্বারা অঞ্জন প্রস্তুত করিয়া ব্যবহার করাইলে, বিষদুই অঞ্জনজন্ম পীড়া প্রশমিত হয় (করঃ ১ অঃ)। (২) বমনে কপিথ—করেদের রস ও মধুর সহিত পিপ্পলীচূর্ণ বারবার লেহন করিলে বমন নিবৃত্তি পায় (উঃ ৪২ অঃ)। (৩) শূচ্যব্যাধাদিতে কপিথ—করেদ্ ও রাজাদনের শাঁস পেথন পূরক ভৃক্ষব্যাধাদিতে প্রলেপ দিবে (চিঃ ২০ অঃ)।

বাগ্ভট—খাসে কপিথ—খাসরোগী করেদের রস পান করিবে (চিঃ ৪ অঃ)। (২) ককজ বমনে কপিথ—ত্রিকটু চূর্ণের সহিত করেদ্ ভক্ষণ করিলে ককজবিষ প্রশমিত হয় (চিঃ ৬ অঃ)। (৩) ককজ কর্ণরোগে কপিথ—ককজকর্ণরোগী করেদের রস কিন্তু বিষ্ণু কর্ণে প্রদান করিবে (চিঃ ১৮ অঃ)।

ভাবপ্রকাশ—প্রবাহিকায় কপিথ—কাঁচা কয়েদের শাঁস দধির সহিত পেষণ পূরক প্রবাহিকাদিত্ত ব্যক্তি পান করিবে ( মঃ খঃ ১মঃ ভাঃ ) ।

বঙ্গসেন—প্রদরে কপিথপত্র—কয়েদের পাতা ও বাঁশপাতা সমভাগে উত্তমরূপ পেষণ পূরক মধুসহ সেবন করাইবে, ইহা তীব্র প্রদরের পক্ষে হিতকর (স্ত্রীরোগাধিকার) ।

বক্তব্য—চরকোক্ত “দশমানি”র মধ্যে কপিথের উল্লেখ নাই। বিমানোক্ত অন্ন ও কষায়ক্কে ও কপিথের নাম নাই।

**Constituents.**—The pulp contains a large quantity of citric acid with potash lime and iron. The leaves yield an essential oil similar to that obtained from bael leaves. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 130).

**Actions and uses.**—The young leaves are stomachic lithontriptic and carminative used in dyspepsia and diarrhoea ; also used in lessening red sand from the urine. The unripe fruit is astringent, and like bael, is used in diarrhoea and dysentery. The ripe fruit is refreshing, antiscorbutic digestive and tonic, the syrup is used in salivation, Sore throat and in strengthening the gums. The gum is a good substitute for gum-arabic, the mucilage is more viscid than that of gum-arabic, and is used with honey in diarrhoea dysentery and to relieve tenesmus of the bowels. The pulp or the powdered rind is used as a local application for bites of venomous insects. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 130).

নব্যমত—কপিথের কোমলপত্র পাচক এবং অশ্মরীসঞ্চয় নিবারক অর্থাৎ ইহা সেবন করিলে, অশ্মরীরোগীর বস্তিতে অশ্মরীর পুনঃসঞ্চয় হইতে পারে না। অধিকন্তু ইহা আত্মানহর এবং অজীর্ণ গ্রহণী অভিসার ও শর্করা অর্থাৎ মূত্রসহ রক্তবর্ণ বালুকাবৎ বস্তু নির্গমে, সেবা। কপিথের কাঁচাফল কষায়—ইহা বিলুপ্ত অভিসার এবং আমরক্তাভিসারে প্রযোজ্য। পক্ফল, সত্তর্পক, শ্রমহর, “কার্ভি” রোগনাশক ( শাকসব্জি সর্বতোভাবে পরিবর্জন পূরক, নিরবচ্ছিন্ন মাংস ভোজন অন্ত রক্তবিকৃতিজনগীড়া বিশেষকে “কার্ভি” বলে), পাচক, বগকারক। ইহার সিরাপ, অভি লাগানো, গলকত এবং দস্তবেষ্ট দৃঢ়ীকরণার্থ ব্যবহৃত হয়। কপিথের নির্ঘ্যাস, আরবি গঁদের প্রতিনিধিগুণে প্রয়োগ করা যায়। ইহা অভিসার ও আমরক্তাভিসারে মধুসহ সেবা। অভিসারীর পরিকর্তিকা ও কুহন বিভ্রান্ত থাকিলে, ইহা বিশেষ উপকারী। কলের খোসার শ্লেপ, বিবধরকীটদংশনে হিতকর। ( বেটেরিয়া বেডিকা এক ইন্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ১৩০ পৃঃ ) ।

## कम्पिलक—कम्पिलकः ।

कम्पिलकः । Mallotus Phillippensis, Rottlera Tinctoria.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“लघुपत्रकः,” “लोहिताङ्गः,” “रक्त-  
फलः,” “बहुपुष्पः,” “बहुफलः” ।

गुणप्रकाशिका संज्ञा—“रञ्जनः,” “रसो” ।

कम्पिलको विरेचो स्यात् कटूष्णो व्रणनाशनः । गुल्मीदरविषम्बाध-  
श्लेष्मकमिविनाशनः । पित्तत्रणाधानविषमनित्रः । श्लेष्मोदरार्तिहृमि  
गुल्मवेरो । शूलामशोयव्रणगुल्महारो । कम्पिलको रञ्जनदापहारो ।  
धन्वन्तरीयनिधरः ।

कम्पिलको विरेचो स्यात् कटूष्णो व्रणनाशनः । कफकासारिहारो च  
जन्तुकमिहरो लघुः । राजनिधरः ।

कम्पिलः कफपित्तास्रकमिगुल्मीदरव्रणान् । हन्ति रसो कटूष्ण  
मेहाऽऽनाहविषाग्मनुत् । भावप्रकाशः ।

तप्लाकं शीतलं तिक्तं वातलं याहि दीपनम् । वृहन्निघण्टु-  
रजाकरः ।

गुल्मे कम्पिलकः—“सिद्धात् कम्पिलकस्यापि विरेकार्थं मधुप्रबन्ध”  
(चिः ५ पः) । (२) व्रणरोपणार्थम् कम्पिलकः—“\* तैलं कम्पिलकीन-  
का । \* प्रधानं व्रणरोपणम्” (चिः ११ पः) । चरकः ।

कुमिषु कम्पिलकः—“कम्पिलपूर्वकर्षादिं गुडेन सह मथितम् ।  
पातयेत्तु कुमोम् चर्मागुदरकाचर्षयः । (कुमि—चिः) । भावप्रकाशः ।

কম্পিলকের পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“লঘুপত্রক,” “লোহিতান,” “রক্ত-কল,” “বহুপুল,” “বহুকল” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“রজন,” “রৌণী” ।

কম্পিলকের ভাষানাম—বাঃ—কমলাগুঁড়ি । হিঃ—কবীলা, কছিল। মঃ—কপীলা । শুঃ—কপীলো । কঃ—কম্পিলকং । কাঃ—কছিলায় । অঃ—কবীর ।

বর্ণন—কম্পিলক বৃক্ষ কাম্বীর হইতে সিংহল পর্য্যন্ত প্রদেশে এবং ব্রহ্মদেশ, সিঙ্গাপুর ও আন্দামান দ্বীপে প্রচুর জন্মে । বৃক্ষ অতি বৃহৎ হয় না । ইহার পাতা ডুমুরের পাতার মত । পত্রবৃন্ত সন্নিকটে দুইটা অর্ধদাকৃতি গ্রহি আছে । ফল ছোট কুলের মত । পকফলের গায়ে রক্তবর্ণ ক্ষুদ্র দানাদার যে পদার্থ সঞ্চিত থাকে তাহাই কমলাগুঁড়ি নামে ঔষধার্থ ব্যবহৃত হয় । ইহা নির্গন্ধ এবং প্রায় স্বাদহীন ।

কমলাগুঁড়ির ভেদ ও পরীক্ষা—কম্পিলক ফলগায়েই যে কেবল কমলাগুঁড়ি সঞ্চিত হয় এমন নহে, শাখাদিতেও সঞ্চিত হইয়া থাকে । ভারতবর্ষের উত্তরপশ্চিমাঞ্চল, কঙ্কন, মাদ্রাজ এবং গজাম প্রদেশের বণিকেরা বস্ত্র বা তুলু বিনিময়ে পাহাড়ীদিগের নিকট হইতে কমলাগুঁড়ি সংগ্রহ করে । সংগ্রাহকগণ কমলাগুঁড়িকে “কপীলা” এবং “কপিলী” এই দুই প্রকারে পৃথক্ করিয়া থাকে । কেবল কম্পিলকফল, বুড়িতে রাখিয়া আলোড়িত করিলে যে রজঃ প্রাপ্ত হওয়া যায়, তাহাই “কপিলী” নামে খ্যাত । “কপিলী” কমলাগুঁড়িই শ্রেষ্ঠ । কল ভিন্ন বৃক্ষের অন্তাংশ হইতে সংগৃহীত কমলাগুঁড়িকে “কপীলা” বলে । কপিলী রক্তবর্ণ, কপীলা হরিদ্রাভরক্তবর্ণ । কপীলা কপিলী অপেক্ষা হীনগুণ । বাজারে সচরাচর যে কমলাগুঁড়ি বিক্রীত হইয়া থাকে, উহাতে মূলিবালুকা প্রচুর মিশ্রিত থাকে । এইরূপ কদম্ব কমলাগুঁড়ির ব্যবহার নিরাপদ ও ফলপ্রসূ নহে । সম্পূর্ণ বিশুদ্ধ কমলাগুঁড়ি চূর্ণত বলিলেও হয় ; কারণ প্রথমতঃ, বৃক্ষস্থিত কম্পিলকফলরজঃ মূলিকণবাহী বায়ু সংস্পর্শেই দূষিত হইয়া থাকে । তৎপরে ব্যবসায়ীরা ভেজাল দিয়া আরও অধিকতর দূষিত করিয়া ফেলে । কমলাগুঁড়ির পরীক্ষা—জলার্দ্র অমূল্যাগ্র দ্বারা কমলাগুঁড়ি লইয়া খেতবর্ণ একখণ্ড কাগজের উপর দৃঢ়ভাবে ঘর্ষণ করিলে, যদি উহা মন্থণ বর্ধিতে পরিণত এবং কাগজ যদি উজ্জ্বল পীতবর্ণে রঞ্জিত হয়, তাহা হইলে, ঐ কমলাগুঁড়ি উৎকৃষ্ট বলিয়া জানিবে । বণিকগণ এই প্রকারেই কমলাগুঁড়ির পরীক্ষা করিয়া থাকেন ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—“কম্পিলকফলরজঃ” (সূত্রত, হৃঃ ৩২ অঃ) এই বাক্যে কম্পিলকের ফলরজঃই ঔষধার্থ ব্যবহার সিদ্ধ হইতেছে ।

মাত্রা—২ আনা হইতে ১ তোলা ।

### বৈদ্যকে কম্পিলকের ব্যবহার।

চরক—গুল্লো কম্পিলক—বিরেচনার্থ, গুদরোগীকে, মধুর সহিত আলোড়িত করিয়া, কম্পিলক সেবন করাইবে ( চিঃ ৫ অঃ )। (২) ব্রণরোপণার্থ কম্পিলক—কম্পিলকসহ পক তৈল শ্রেষ্ঠ ব্রণরোপক। ( চিঃ ১৩ অঃ )। মাংসাস্থর উৎপাদনপূর্বক ক্ষতপূরণ করাকে রোপণ বলে।

ভাবপ্রকাশ—কুম্মিতে কম্পিলক—কম্পিলক ১ তোলা গুড়ের সহিত সেবন করিলে উদরস্থ কুম্মি নিশ্চিত পতিত হইয়া থাকে ( কুম্মি চিঃ )।

বক্তব্য—চরক কুম্মিবর্ণে কম্পিলক পাঠ করেন নাই।

**Constituents.**—Resins 80 p. c. tannic acid gum ; volatile oil, rattle-rin; albuminous matter 7 p. c. ; colouring matter, celluose 7 p. c. and ash 4 p. c. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 550).

**Actions and uses.**—Cathartic and anthelmintic ; given with treacle it kills and expells round and thread worms ; as a purgative it causes nausea but does not cause vomiting ; it relieves colicky pain and removes bile. It is a local remedy for ringworm, pityriasis, freckles and scabies. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 550.)

নব্যমত—কমলাগুড়ি, বিরেচক ও ক্রিমিয়। গুড়ের সহিত সেবন করিলে, অল্পস্থ হৃদ্রবং ক্রিমি পাতিত করে। বিরেচনার্থ কমলাগুড়ি সেবন করিলে, বিবিধ উপস্থিত হয় ; কিন্তু বমন হয় না। ইহা পিত্তের অধঃপ্রবর্তক এবং শূলবৎ বেদনাগ্রশয়ক। কমলাগুড়ির প্রলেপ, দক্ষ প্রভৃতি বিবিধ চর্মরোগনাশক। (মেটরিয়াল মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, কোরি, ২য় খণ্ড, ৫৫০ পৃঃ)।

### করঞ্জবয়—করঞ্জবয়ন।

করঞ্জ : ( কঃ ), নল্লমাকঃ, চিরবিহলঃ। *Pongamia Glabra* : অম্বীর্ষঃ, পুতিকরজঃ, পুতিকঃ। *Cæsalpinia Bonducella*.

পরিষদস্বাপিকা সংস্থা—নল্লমাকস্য “পুতিকঃ,” “অম্বীর্ষঃ,” “করঞ্জবয়নঃ”।



करञ्जबोष्णतिक्तः स्यात् कफपित्तास्रदोषजित् । व्रणभीहृत्तमोन्हन्ति  
भूतघ्नो योनिरोगहा । चिरविश्वः करञ्जश्च तीक्ष्णवातकफापहः । मद्वा-  
करञ्जस्तिक्तोष्णः कटुको विषनाशनः । कण्डूविचर्शिका कुष्ठत्वग्दोषव्रण-  
नाशनः । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।

करञ्जः कटुदूष्णश्च चक्षुष्यो वातनाशनः । तस्य स्त्रीहोति क्षिग्धश्च  
वातघ्नः स्त्रिरदौमिदः ॥ घृतकरञ्जः कटूष्णो वातहृद्घणनाशनः ।  
सर्पत्वग्दोषशमनो विषसर्पविनाशनः ॥ करञ्जः (गुच्छकरञ्जः) कटु-  
तिक्तोष्णः विषवातार्तिनाशनः । कण्डूविचर्शिकाकुष्ठसर्पत्वग्दोषनाशनः ।  
रौठाकरञ्जस्तिक्तोष्ण कटुक्षिग्धश्च वातजित् । कफघ्नः कुष्ठकण्डूति  
विषविस्फोटनाशनः ॥ करञ्जतैलं नयनार्तिनाशनं । वातामयध्वंसन-  
सुशतीक्ष्णकम् । कुष्ठार्तिकण्डूतिविचर्शिकापहम् । लेपेन नानाविधचर्म्भ-  
दोषनुत् । राजनिघण्टुः ।

करञ्जः कटुकस्तीक्ष्णो वीर्योष्णो योनिदोषहृत् । कुष्ठोदावर्त्तगुल्मार्शो-  
व्रणक्षमिकफापहः । तत्फलं कफवातार्शःक्षमिशोथहरं परम् । भेदनं  
कटुकं पाके वीर्योष्णं पित्तलं लघु । तत्फलं कफवातघ्नं मेहार्शःक्षमि-  
कुष्ठजित् । घृतपर्णकरञ्जोऽपि करञ्जसदृशो गुणैः । भावप्रकाशः ।

कुष्ठे करञ्जफलम्—“\* कुटजकरञ्जयोःफलम् । \* लेपः कुष्ठापहः  
सिद्धः” (चिः ७ अः) । (२) अर्शःसु करञ्जपत्रम्—“प्राग्भक्तं यमके  
चट्टान् शत्रुभिर्बावूक्षितान् । करञ्जपत्रवान् दद्याद्वातश्चोऽनुलोमनम्” (चिः  
८ अः) । (३) विसर्पे करञ्जत्वक्—“सुखोऽथवा प्रदिग्धात् \* । \*  
नक्तमासत्वचाऽपिवा” । (चिः ११ अः) । चरकः ।

कण्डूपामाविचर्शिकाषु नक्तमासतैलम्—“तैलं वा नक्तमासजम्”  
(चिः १० अः) । (२) वातजशूले चिरविस्त्राहुरः—“चिरविस्त्राहुरान्

वापि तैलभृष्टांस्तु भक्षयेत्” (उ: ४२ प: ) । (१) रक्तपित्ते करञ्जबीजम्—  
 —करञ्जबीजं मधुसर्पिणो च । \* \* \* तन्नि द्रव्यः पित्तमक्षक् च  
 योगाः” (उ: ४५ प: ) । (४) छर्द्यां करञ्जपत्रम्—“पिवेद्यवागूमन्वा  
 सिद्धां पत्रैः करञ्जजैः” (उ: ५० प: ) । (५) ऊरुस्तम्भे करञ्जबीजम्—  
 “दिग्भाच्च मूत्राण्यैः करञ्जफलसर्पपैः” (चि: ५ प: ) । (६) स्त्रीपदे पूति-  
 करञ्जः—“पूतिकरञ्जपत्राणां रसं वापि यथावलम्” (चि: १८ प: ) ।  
 (७) कृमिषु पूतिकरञ्जः—“पूतिकस्वरसं वापि पिवेद्वा मधुना सह”  
 (उ: ५४ प: ) । (८) कुष्ठे करञ्जतैलम्—“कारञ्जः वा सार्वपं वा क्षतेषु ।  
 क्षेप्यं तैलं \*” (चि: ८ प: ) । सुश्रुतः ।

यन्धिविसर्पे नक्तमालत्वक्—“नक्तमालत्वक् \* । लेपो भिन्नाच्छि-  
 लामपि” (चि: १८ प: ) । वाग्भटः ।

पक्षशोथप्रभेदने चिरविश्वमूलम्—“चिरविश्वाम्निको \* \* ।”  
 (वृषशोथ—चि: ) । (२) नेत्ररोगे करञ्जबीजम्—“बहुशः पलाशकुसुम-  
 स्वरसैः परिभाविता जयत्यचिरात् । नक्ताञ्जबीजवर्तिः कुसुमचयं दृष्टु  
 चिरजमपि” । (नेत्ररोग—चि: ) । (३) मसूरिकाप्रथमाविर्भाव-  
 काले पूतिकरञ्जः—“\* सोषणावायपूतिः । \* प्रथममक्षगदे दृष्ट-  
 माने प्रयोज्याः” (मसूरिका—चि: ) । चक्रादत्तः ।

जलोदरे पूतिकरञ्जबीजम्—“पूतिकरञ्जबीजं \* \* काण्डिकपीतं  
 शमयेज्जलोदरमपि” (उदर—चि: ) । (२) अक्षपित्ते पूतिकरञ्जवृक्षम्—  
 “पूतिञ्जरञ्जशृङ्गानि दृष्टभृष्टानि रोगिणे । निषेद्य भोजने कार्यं वमनं क्षीण-  
 वारिषा” (अक्षपित्ता—चि: ) । (३) मसूरिकायां पूतिकरञ्जः—“रसं  
 पूतिकरञ्जस्य चामलक्या रसं तथा । पिवेत् सशर्कराक्षीर्णं शोफमुत् कथ-  
 पेत्तिवै” (मसूरिका—चि: ) । वङ्गसीमः ।

ডহরকরঞ্জার সংস্কৃত নাম—করঞ্জ (ক), নক্তমাল, চিরবিষ। নাটাকরঞ্জার সংস্কৃত নাম—প্রকীর্ণ পুতিকরঞ্জ, পুতিক। নিবন্ধুতে পুতিক শব্দ, করঞ্জঘরেরই পর্যায়ে পঠিত হইলেও পুতিক, নাটাকরঞ্জার্থেই ভূরিপ্রযুক্ত।

নক্তমালের পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“স্নিগ্ধপত্র,” “পুতিপর্ণ,” “গুচ্ছপুষ্প”।

নক্তমালের ভাষানাম—বাঃ—ডহরকরঞ্জা। হিঃ—করঞ্জ, কিরমাল, স্তম্ভচিন্। মঃ—চাপড়াকরঞ্জ, ঘণেরাকরঞ্জ, বাবইঠা। গুঃ—করঞ্জ; চরেলকণ্ঠে। কঃ—নাপসীয়-মরণ, বাকুবহিলিগিলু। তৈঃ—কানুগচেটু, কঞ্জ। তাঃ—পুষ্পামারং। বঃ—থয়েন্ পিরঞ্জু।

পুতিকরঞ্জের ভাষানাম—বাঃ—নাটাকরঞ্জা। হিঃ—কাঁটকরঞ্জ, করঞ্জবা। বঃ—কাঁটাকরঞ্জ। মঃ—সাগরগোটা। গুঃ—কাঁক্ তেনাংফল কাঙ্চিয়া। কঃ—করঞ্জভেহু। তৈঃ—কচ্কাই, গুচ্ছেপিকা। ফাঃ—খার, ইবলিশ্। অঃ—অন্তমক্ত। কোঃ—নাটাতিতা।

বর্ণন—নক্তমাল, উচ্চ, বহুশাখাযুক্ত, উত্তম ছায়াতরু। ইহা প্রায়ই পঞ্চল, পুষ্করী, কিংবা নদীতীরে জন্মিয়া থাকে; সুতরাং ইহার “ডহরকরঞ্জা” নাম অর্থ। কালিদাস বেরাটীর বর্ণনে নক্তমালকে বিস্তৃত হন নাই—“স নন্দারোধসি শীকরাঃ। মরুস্তি-রানস্তিনক্তমালে”। (রঘু ৫।৪২)। নক্তমালের পত্র প্রায় পাকুড়ের মত, অধিকন্তু ইহা তৈলাকের মত চক্কণ, মসৃণ এবং গাঢ় হরিষ্রবর্ণ। বৃক্ষের কাণ্ডত্বক্ মসৃণ এবং স্থানে স্থানে বিচিত্র চিত্রাঙ্কিত। পুষ্প আকাশবৎ নীলবর্ণ, পুষ্পদণ্ডে গুচ্ছাকারে স্থিত। পুষ্পদণ্ড পর্জাদীর্ঘ। চৈত্র বৈশাখে পুষ্পিত হয়। পুষ্প সর্বথা শিথিলারী উদ্ভিদের পুষ্পতুল্য। শিল্পি অঙ্করুতি দীর্ঘ। শিথির অগ্রভাগ, হঠাৎ স্থলতা প্রাপ্ত এবং ঈষৎক। প্রতি শিথিতে একটামাত্র বীজ থাকে।

পুতিকরঞ্জ বৃক্ষপ্রিয়বিটপ বা ভূমিস্পষ্ট শাখাপ্রশাখাবিশিষ্ট ক্ষুদ্র। নক্তমাল বৃক্ষকরঞ্জ। ইহা “বিটপকরঞ্জ”। এবং ইহাতে প্রচুর কণ্টক আছে বলিয়া “কণ্টকিকরঞ্জ” নামেও খ্যাত। পত্র অস্বাদিক রোমারত, ৩—৮ জোড়া। জোড়া জোড়া পাতার মধ্যে ক্ষুদ্র তীক্ষ্ণাগ্র কণ্টক আছে। পুষ্প বৃহৎ, গন্ধকবর্ণ। শিল্পি প্রায় গোল, দীর্ঘ ঘন কণ্টকারত। প্রতি শিথিতে একটা বা দুইটা বীজ থাকে। বীজের বর্ণ কড়ির মত, আবরণ বেশ কঠিন। রাঢ়ে নাটাকরঞ্জার বীজকে “কুঁহুলেবিচি” বলে। কণ্টকারিকা হেতু হৃদয় বলিয়া লোকে নাটাকরঞ্জা গাছের বেড়া দেয়।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূলক, পত্র, বীজশত, কাণ্ডক।

### বৈদ্যকে করঞ্জবয়ের ব্যবহার ।

**চরক—কুষ্ঠে** ডহরকরঞ্জার ফল—ইজ্জয়ব এবং ডহরকরঞ্জার ফলের লেপ সিদ্ধ কুষ্ঠাপহ (চি: ৭ অ:) । (২) অশোঁরোগে ডহরকরঞ্জার পত্র—অশোঁরোগী অন্ন ভোজনের পূর্বে, তিল তৈল ও গব্য দ্বিত একত্র মিশ্রিত করিয়া, তাহাতে ডহরকরঞ্জার পত্র ভাজিয়া শক্ত সহিত সেবন করিবে । ইহা বাতবর্ধের অধুলামক ( চি: ৯ অ:) । (৩) বিসর্পে ডহরকরঞ্জার ত্বক্ পিষ্ট ঈষৎ ডহরকরঞ্জার ত্বক্ বিসর্পরোগীর গাত্রে লেপন করিবে ( চি: ১১ অ:) ।

**সুশ্রুত—কচ্ছুপাম্যবিচার্চিকায়** ডহরকরঞ্জা তৈল—ডহরকরঞ্জা বীজের তৈল কচ্ছাদি চক্ষুরোগে হিতকর ( চি: ২০ অ:) । (২) বাতজ্বশূলে ডহরকরঞ্জাফল—ডহরকরঞ্জার কোমল পত্র তিল তৈলে ভাজিয়া বাতশূলরোগী সেবন করিবে ( উ: ৪২ অ:) । (৩) রক্তপিত্তে ডহরকরঞ্জাবীজ—ডহরকরঞ্জাবীজ মধু ও রুতগোগে সেবন করিবে । ইহা রক্তপিত্তনাশক ( উ: ৪৫ অ:) । (৪) বমনে ডহরকরঞ্জাপত্র—ডহরকরঞ্জাপত্র দ্বারা সিদ্ধ যবাগৃ বমন নিবারনার্থ সেবা ( উ: ৫০ অ:) । (৫) উরুস্তম্ভে ডহরকরঞ্জা বীজ—ডহরকরঞ্জার ফল ও সর্ষপ, গোমুত্রে পেষণ পূর্বক প্রলেপ দিবে । ইহা উরুস্তম্ভে হিতকর ( চি: ৫ অ:) । (৬) শ্লীপদে নাটাকরঞ্জ—শ্লীপদ রোগী সর্ষপ তৈল প্রক্ষেপ পূর্বক, যথাবল নাটাকরঞ্জার পত্রের রস পান করিবে ( চি: ১২ অ:) । (৭) কৃমিতে নাটাকরঞ্জ—উদরস্থ কৃমি বিনাশার্থ মধুসহ নাটাকরঞ্জ পাতার বা মূলের রস পান করিবে ( উ: ৫৪ অ:) । (৮) কুষ্ঠে করঞ্জতৈল—কুষ্ঠের ক্ষতে ডহরকরঞ্জা বীজের তৈল কিণ্বা সর্ষপ তৈল সেচন করিবে ( চি: ৯ অ:) ।

**বাগ্ভট—গ্রাহিবিসর্পে** ডহরকরঞ্জত্বক্—ডহরকরঞ্জত্বকের প্রলেপ শিলা পর্য্যন্ত ভেদ করিতে পারে—গ্রাহিবিসর্প যে বিলীনতা প্রাপ্ত হইবে, ইহা আর আশ্চর্য্য কি ? ( চি: ১৮ অ:) ।

**চক্রদত্ত—পকশোধপ্রভেদনে** ডহরকরঞ্জমূল—ডহরকরঞ্জার মূলত্বক্ প্রলেপ দিলে পক ক্ষোটক বিদূর্ণ হয় । (ত্রণশোধ চি:) । (২) নেত্ররোগে করঞ্জবীজ—ডহরকরঞ্জার বীজশত পলাশ ফুলের রসে ৭ বার তাবনা দিয়া তদ্বারা বর্ষ্টি প্রস্তুত করিবে । এই বর্ষ্টি উত্তম মধুসহ খর্ষণ করিয়া অঞ্জন করিলে, কুন্ডম নাম নেত্ররোগ বিনষ্ট হয় ( নেত্ররোগ চি:) । (৩) মসূরিকার প্রথমাবর্তার কালে পুতিকরঞ্জ—মসূরিকা প্রথম দৃষ্ট হইলে নাটাকরঞ্জার মূলত্বক্ ফলের সহিত পেষণ পূর্বক পান করিবে ( মসূরিকা চি:) ।

বঙ্গদেশ—জলোদরে পুতিকরঞ্জবীজ—নাটাকরঞ্জার বীজশত কাঁজির সহিত পেষণ পূর্বক পান করিলে, জলোদর নিবৃত্তি পায় (উদর চিঃ)। (২) অল্পপিত্তে পুতিকরঞ্জওদ—অল্পপিত্ত রোগীকে, অন্ন ভোজনের পূর্বে গব্যদুগ্ধটুকু নাটাকরঞ্জার পত্রমুগ্ধ সেবন করাইয়া পরে, ঈষদ্বৎ জল পান করাইয়া বমন করাইবে। (অল্পপিত্ত চিঃ)। (৩) কফপৈত্তিক মসুরিকায় নাটাকরঞ্জ নাটাকরঞ্জার পত্র বা মূলদ্বয়স এবং আমলকীর রস, চিনি ও মধুসহ দেবন করিলে, কফপৈত্তিক মসুরিকা ও শোথ বিনষ্ট হয় (মসুরিকা চিঃ)।

বস্তুব্যা—করঞ্জবয় শব্দে ডহরকরঞ্জ ও নাটাকরঞ্জ করঞ্জবয়মিতি একশিচরবিবো দ্বিতীয়: কটকী বিটপকরঞ্জ:—ডহরঞ্জ: (স্ব: ৩৮ অঃ)। এতদ্ভিন্ন আরও চারি প্রকার করঞ্জ বস্তু প্রসিদ্ধ। যথা—অন্নকরঞ্জ, বিষকরঞ্জ, মাক্ড়া করঞ্জ ও গোট্টে করঞ্জ। ইহাদের যথাক্রমে সংস্কৃত নাম করমর্দক, অঙ্গারবরী, মর্কটা ও যড়গ্রহ। করঞ্জবয়, ভেষজার্থ কুরি ব্যবহৃত, অপরে কচিং প্রযুক্ত দৃষ্ট হয়।

চরক ডহরকরঞ্জকে লেখনীয়, ভেদনীয় এবং কণ্ডুয় বর্গে পাঠ করিয়াছেন। “কলিনী”বর্গে প্রাকীর্ণ্য ও উদকীর্ণ্য (ডহরকরঞ্জ) পাঠ করিয়া লিখিয়াছেন “এতানি বমনে চৈব বোজ্যাস্ত্যাহাপনেষু চ (স্ব: ১ অঃ)। কিঞ্চিৎ অগ্রে বলিয়াছেন “ইমাং জ্ঞান পরান্ন বৃকানাহর্ষেবাং হিতাশ্বঃ। পুতিক: কৃষ্ণগন্ধাচ—। বিরেচনে প্রয়োক্তব্য: পুতিকস্তি-লকতথা” (স্ব: ১ অঃ)। স্তত্রাং দেখা যাইতেছে চরক মতে ডহরকরঞ্জ ও নাটাকরঞ্জ কলশত বাস্তিকর এবং পুতিকত্বক বিরেচক। দৌশ্রুত মতে করঞ্জকলশত বাস্তিকর এবং পুতিকপত্র বিরেচক (স্ব: ৩৯ অঃ)। সুশ্রুত আরথাদি, সালদারাদি, অর্কাদি ও ভ্রামাদি-গণে করঞ্জবয় পাঠ করিয়াছেন। তৈলযোনিকলবর্গে চরক (স্ব: ১৩ অঃ) করঞ্জ এবং সুশ্রুত (চি: ৩১ অঃ) করঞ্জ ও পুতিক পাঠ করিয়াছেন। সুশ্রুত করঞ্জ ও পুতিক তৈলকে হৃষ্টব্রণের হিতকর বলিয়া নির্দেশ করিয়াছেন। শাকবর্গে সুশ্রুত লিখিয়াছেন “সং সনং কটুকং পাকে লঘুবাভকপাহম্। শোধয়ন্যুর্বীৰ্য্যত পত্রং পুতিকঃকরঞ্জম্।”

**Constituents of Pongamia Glabra.**—The seeds contain a bitter and pale sherry coloured oil 27 p. c., known as pongamia oil or Honge oil. The bark contains a bitter alkaloid resin, mucilage, sugar but no tannin. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 225).

**Actions and uses of Pongamia Glabra.**—The oil is stimulant, parasiticide and non-irritant; it does not stain the skin; used in scabies, herpes, porrigo-capitis, pityriasis versicolor, psoriasis and other skin affections; generally used combined with an equal quantity of

lemon juice ; also used as an embrocation in rheumatism. The leaves are stimulant, carminative and alterative and are used in dyspepsia, diarrhoea, flatulency also in leprosy, epilepsy and abdominal enlargements. The juice of the root is demulcent and cooling, and used in gonorrhoea and to clean foul ulcers and fistulous openings. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 225 ).

**Rheede** notices the uses of a bath prepared with the leaves to remove rheumatic pains ; and they appear to be in general use for this purpose. **Ainslie** says that the juice of the root is used for cleansing foul ulcers and closing fistulous sores. He also notices the oil and its use in itch and rheumatism. **Gibson** speaks very highly of the oil as a remedy in scabies, herpes, and other cutaneous diseases of a similar nature ; it should be mixed with an equal quantity of lemon juice and be well shaken, when it forms a rich yellow liniment which we have used successfully in porrigo capitis, pityriasis and psoriasis. **Dr. P. S. Mootoswamy** mentions the use of the root with cocoanut milk and lime water as a remedy for gonorrhoea in Tanjore, and of the leaves in flatulency, dyspepsia and diarrhoea. He has noticed the use of the flowers as a remedy for diabetes, and of the pods worn round the neck as a protective against whooping cough. (*Indian Med. Gaz.*, 1888). **Dr. B. Evers** has seen the seeds administered internally for the last named affection. (*Pharmacopæia Indica*—Dymock, Part I., p. 469 ).

**Constituents of *Casalpinia Bonducella*.**—The kernels contain a non-alkaloidal bitter principle, guilandina. The cotyledons of the seeds contain a fixed oil 25, bitter principle or resin 2, sugar 6, salts 3, albuminoid matter 20, starch 35, and tannin. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 203 ).

**Actions and uses of *Casalpinia Bonducella*.**—The kernels are bitter tonic, antiperiodic and anthelmintic. The juice of fresh leaves is febrifuge and used in chronic fevers. The seeds, powdered and mixed with black pepper are febrifuge and alterative tonic and are given in general debility to check hæmorrhages and in quotidian, tertian, quartan fevers. As an anthelmintic, the kernels mixed with the leaves and flowers of *butia frondosa* and with the flowering tops of *Artemisia maritima* are given for intestinal worms. The fixed oil is emollient and used as an embrocation and to remove freckles from the face and to stop the discharges from the ear ; sagaragota with

powdered cloves is given to relieve the pain of colic and vomiting. The seeds are worn as necklaces by pregnant women under the belief that it prevents abortion. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 203).

The seeds roasted and powdered are administered for hydrocele internally and at the same time applied externally, spread upon castor-oil leaves. They are also given internally in leprosy, and are thought to be anthelmintic. The oil in which they have been boiled for a long time is applied to wounds to promote cicatrization. The oil expressed from the seeds is used as a cosmetic; it is said to soften the skin and remove pimples &c. The seeds are given with gúr (molasses) in hysteria. A decoction of the roasted seed is used for consumption and asthma. (*Pharmacographia Indica*—Dymock, Part I., pp. 497-8).

নবায়ত্ত—ডহরকরঞ্জার তৈল, ঔষ ও কীটনাশক। অভ্যঙ্গে স্বকের প্রদাহ বা শোহিতা জন্মে না, কিম্বা গায়ে কোনরূপ দাগ লাগে না। সমাংশ লেবুর রসের সহিত এই তৈল বিবিধ চর্মরোগে মর্দনার্থ ব্যবহৃত হয়। ডহরকরঞ্জার পত্র ঔষ, আখানহর ও রসায়ন। ইহা গ্রহণী, অতিসার, উদরাখান, কুষ্ঠ, অপস্মার, এবং প্রীহযক্‌ষ্মিকৃতিতে প্রযোজ্য। মূলের রস, স্নিগ্ধ ও শীতল। ইহা গণোরিয়া রোগে, ক্লিন্নকৃত এবং ভগন্দরের ক্ষত শোধনার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। মেটরিয়াম মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ২২৫ পৃঃ)।

রৌড়ি বলেন, ডহরকরঞ্জের পত্রকাথে অবগাহন করিলে বাতের বেদনা প্রশমিত হয়। এন্‌লি বলেন কদম্বাকৃত শোধনার্থ এবং ভগন্দর ক্ষতের পুরণার্থ ডহরকরঞ্জের মূল ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ইহার তৈল, কণ্ডু ও বাতের পক্ষে উপকারী। গীব্‌সন্ বলেন সমভাগ লেবুর রসের সহিত ডহরকরঞ্জের তৈল আলোড়িত করিয়া মর্দন করিবে। ইহা বিবিধ চর্মরোগের মহৌষধ। ডাঃ পি, এন্‌, মডুস্বামী বলেন, নারিকেল চূর্ণ ও চূণের জলের সহিত ডহরকরঞ্জের মূলচূর্ণ, গণোরিয়ার উত্তম ঔষধ বলিয়া তাক্সোরের লোকে ব্যবহার করে। ইহার পুষ্ণ সোমরোগে (Diabetes) সেবনার্থ ব্যবহৃত এবং শিথির মালা ফুড়িকাসির প্রতিষেধক রূপে কঠে বৃত হইয়া থাকে। ডাঃ ঈভাস্‌ বলেন ডহরকরঞ্জের বীজ ফুড়িকাসিতে সেবন করিতে দেখিয়াছি। (কার্যাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা, ১ম খণ্ড, ৪৬৯ পৃঃ)।

নাটাকরঞ্জের বীজনত, তিক্তবল্য, অরনিবারক ও জ্বির। আর্দ্রপাক্ষরস, অন্ন, বিবসজরে ব্যবহৃত হয়। বীজনচূর্ণ ও পিপুলচূর্ণ সমভাগে মিশ্রিত করিয়া, পালাজরে

(২ আনা—৩ আনা মাত্র) সেবা। অধিকতর ইহা রক্তপিত্তহর, দৌরুলা নাশক ও রণায়ন। বীজশস্ত্র, পলাশের পত্রপুশ এবং মন্তরুর (Artimisia Absinthium) মন্তরুর সহিত অত্রের ক্রিমিবিনাশনার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। বীজজাত তৈল যুগের আভ্যন্ত-গীতবর্ণ-চিহ্ন (Freckle) দূরীকরণার্থ এবং কর্ণদ্রাব্যে প্রযোজ্য। বীজশস্ত্র ও লবঙ্গ, চূর্ণ করিয়া সেবন করিলে শূলবেদনা ও বমন প্রশমিত হয়। কোন কোন দেশের নারীগণের বিবাস নাট-বীজের মালা সম্ভাবস্থায় গলার রাখিলে গর্ভদ্রাব হয় না। (মেট্রিক্সা মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, কোরি, ২য় খণ্ড, ২০৩ পৃঃ)।

জলে সিদ্ধ ও চূর্ণীকৃত নাটাবীজশস্ত্র বৃদ্ধিরোগিকে সেবন করাইবে এবং এরও-পত্রোপরি ঐ চূর্ণ স্থাপন করিয়া তদ্বারা কুরণ্ড আচ্ছাদিত করিয়া রাখিবে। কচিং এই চূর্ণ কুঠিরোগিকেও সেবন করান হয়। তৈলে নাটাবীজ বহুক্ষণ সিদ্ধ করিয়া সেই তৈল ক্ষতরোগপণার্থ ব্যবহৃত হয়। বীজজাত তৈলের অভ্যাঙ্গে ব্যাঙ্গাদি প্রশমিত হয় এবং বৃক্ক-দৌরুমাধ্য জন্মে। নাটাবীজশস্ত্র শুষ্ক সহিত মুচ্ছারোগিকে সেবন করাইবে। জলে সিদ্ধ নাটাবীজ ২ তোলা লইয়া বর্ণাবাধি কাথ প্রস্তুত করিবে, এই কাথ করকাল ও বালে সেবা (কার্মাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা, ১ম খণ্ড, ৪২৭-২৮ পৃঃ)।

বীজবৎ নাটামূলেরও অরবী শক্তি আছে। পত্রজাত তৈল আক্ষেপকাদি বাতব্যাধিতে ব্যবহৃত হয়। কেহ কেহ বলেন নাটাবীজচূর্ণ ভামাকের সহিত মিশাইয়া সাজিয়া খাইলে শূলের বেদনা আরাম হয়। (ওয়াট—ডিসেনারি অফ্ দি একোনমিক্ প্রডাক্টস্ অফ্ ইণ্ডিয়া)।

## করবীর—করবীর: ।

প্লেটপুথ্য—করবীর:, অম্বর: । রক্তপুথ্য—করবীরক:, বন্ধক:, বন্ধক: । Nerium Odorum. পীতকরবীরক:, Nerium Thebaci.

করবীর: কটুস্তিক্তা বীৰ্য্যে বীৰ্য্যো জ্বরায়হ: । বন্ধক: কুটম কুর: প্লেটপাথিবমন্ডা । করবীরঃ তিত্তং বন্ধকঃ কুটমিত্ কটু । অম্বর-রীতনিবন্ধ: ।



करवीरः कटुस्तीक्ष्णः कुष्ठकण्डूतिनाशनः । ब्रणार्तिविषविस्फोट-  
शमनोऽयमृतिप्रदः । रक्तसु करवीरः स्यात् कटुस्तीक्ष्णो विप्रोदकः ।  
त्वग्दोषव्रणकण्डूतिकुष्ठहारी विषापहः । पीतकरवीरकोऽन्यः पीतप्रसवः  
सुगन्धिकुसुमवः । कृष्णसु कृष्णकुसुम स्रुतविधोऽयं गुणे तुल्यः । राज-  
निघण्टुः ।

करवीरद्वयं तिक्तं कषायं कटुकञ्च तत् । ब्रणलाघवज्वनेत्रकोपकुष्ठ-  
ब्रणापहम् । वीर्योष्णं कृमिकण्डूघ्नं भक्षितं विषवन्धतम् । भावप्रकाशः ।

इलिनीकरवीरौ च कुष्ठदुष्टब्रणापहौ । राजवल्लभः ।

कुष्ठे करवीरमूलत्वक्—“क्षाने पाने च मता तथाष्टमश्चाश्चमारस्य”  
( चिः ७ अः ) । (२) पालित्ये करवीरमूलत्वक्—“\* क्षीरपिष्टौ  
दुग्धिकाकरवीरकौ । उत्पात्र पलितं देयी तावभौ पलितापहौ ( चिः  
२६ अः ) । चरकः ।

अश्मर्थ्यां करवीरचारः—“पाटला करवीरानां चारमेवं समाचरेत्”  
(चिः ७ अः) । टोका—“पाटलेखादि । एतेन वातकफसमुद्भूताया मश्मर्थ्यां  
मधुरक्षौरकृताग्निः चारयोगा योज्याः” उत्त्वगाः । (२) उपदेशे करवीर-  
पत्रम्—“करवीरस्य पत्राणि \* \* । प्रक्षालने प्रयोज्यानि \* \* ॥  
( चिः १८ अः ) । सुश्रुतः ।

ब्रणदारणार्थं करवीरमूलम्—“\* चित्रको हयमारकः । \* \*  
दारणम्” ॥ (ब्रणशोष चिः) । (२) पामायां करवीरमूलम्—“लेपादि-  
निहन्ति पामां तैलं करवीरसिंहं वा” ( कुष्ठ—चिः ) । (३) नेत्रकोपे  
करवीरः—“करवीरतद्वचकिशलयक्षेदोद्भवो बहुलवर्णिलसंपूर्णम् । नयनमुनं  
भवति दृढं स्रष्टसैव तत्तत्तत् कुपितम् (नेत्ररोम- चिः) । चक्रदत्तः ।

‘উপদংশী করবীরমূলম্—“করবীরস্য মূলেণ পরিপিষ্টেন দারিদ্ৰ্য।  
অসাধ্যাঃপি ব্রহ্মস্যাং স্নিগ্ধোহ্য হৃৎ প্রলোপনাত্”। ( উপদংশ—ঘি:)।  
ভাবপ্রকাশ:।

শ্বেতকরবীরের সংস্কৃত নাম—করবীর, অবয়ব। রক্তকরবীরের সংস্কৃত  
নাম—করবীরক, চণ্ডক, লণ্ডফ।

করবীরের ভেদ—শ্বেত, রক্ত, পীত ও কৃষ্ণ কুস্থম ভেদে করবীর চারি প্রকার।  
বৈজ্ঞকে শ্বেতকরবীরেরই ভূরি প্রয়োগ দৃষ্ট হয়।

শ্বেতরক্তাদি করবীরের ভাষানাম—বাঃ—শ্বেতকরবী, রক্তকরবী, পীতকরবী  
(কল্কে কুল), কলিকরবী। হিঃ—সক্ষেদ্কনের, লালকণের, পীলকনের, ফুলকনের।  
মাঃ—কলেরগাণ্ডরী, তাংবড়ী, পিংবঠী। ঞঃ—কনের, বোলাংকুলনী, রাতাকুলনী,  
গুলাবোঙ্কনী, পীলাকুলনী। কঃ—বাকনগিজে, কেগনগিজে। তৈঃ—কানেরচেটু।  
কাঃ—খরজেহর। অঃ—সুমূল, হিমারদুকলী।

বর্ণন—শ্বেত ও রক্তকরবীর গাছ উজ্জানে রক্ষিত হয়। এই করবীরবয়ব সর্বত্র  
প্রসিদ্ধ। পীতকরবী আরণ্য বৃক্ষ, কচিং পুষ্পার্থ গৃহস্থলোতে রক্ষিত হয়। রাঢ়ে ইহা “কল্কে  
কুলের গাছ” নামে খ্যাত। কোমল শাখা, কাণ্ডহৃৎ, পত্রবৃন্ত ভগ্ন করিলে প্রচুর ক্ষীর  
নিঃসৃত হয় পত্র শ্বেতরক্তকরবীরবৎ। ফল, মধ্যভাগে আলিষারা উচ্চ। ফলহৃৎ মাংসল।  
বীজশস্ত্র ও হৃৎ অতিরিক্ত। কৃষ্ণকরবী অপেক্ষাকৃত দুর্লভতম। কৃষ্ণকরবীর পাতা  
বামুনহাটীর পাতার মত, বৃক্ষ পীতকরবীতুল্য বৃহৎ হয় না, ফল গোল, কলের গাছে  
তীক্ষ্ণাগ্র দীর্ঘ কণ্টক থাকে। ফল পরিপক হইলে মধ্যভাগে বিদীর্ণ হইয়া বিধা বিতক্ত  
হয়। ৬৭ টা বোজ উপদ্বীপরি বিস্তৃত থাকে। বীজগুলি চক্রাকৃতি, সিকির অপেক্ষা  
বৃহত্তর হইবে না।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূলহৃৎ ও পত্র। মাত্রা—মূলহৃৎচূর্ণ ৫ আনা হইতে ১ আনা।  
পীতকরবীর হৃৎচূর্ণ ১—১ আনা।

বৈদ্যকে করবীরের ব্যবহার।

চরক—কুষ্ঠে করবীরহৃৎ—হৃৎগোপী করবীরমূলহৃৎ সাধিত জল দান ও পানার্থে  
ব্যবহার করিবে। ( চিঃ ৭ অঃ)। (২) পালিতো করবীর মূলহৃৎ—হৃৎকি কিবা

করবীর মূলত্বক্, ছুৎ পেষণ পূর্বক্, শিরঃস্থিত পক্ষকেশ উৎপাটন করিয়া তদ্বারা শিরঃ প্রলিপ্ত করিবে ইহা ব্যবহার করিলে, কেশ পুনঃপকতা প্রাপ্ত হয় না ( চি: ২৬ অ: ) ।

সুশ্রুত—অশ্মরীতে করবীরক্ষার - গুড় করবীরমূলত্বক্ রুদ্রমুখ মৃৎপাত্রে অন্তর্ধূম- দগ্ধ করিবে । এই কার ১ আনা—২ আনা মাত্রায় অশ্মরীরোগী মধুসহ সেবন করিবে । ঔষধসেবী মধুরস, ঘৃত ও ছুৎবহুল ভোজন করিবে । ( চি: ৭ অ: ) । (২) উপদংশে করবীরপত্র—করবীর পত্রপক জলদ্বারা উপদংশধৌতি প্রশস্ত ( চি: ১৮ অ: ) ।

চক্রদত্ত—ত্রণদারণার্থ করবীর মূলত্বক্—পক্ষ-ফোটক, জলপিষ্ট করবীর মূলত্বক্ দ্বারা প্রলিপ্ত করিলে বিদীর্ণ হয় ( ত্রণশোধ চি: ) । (২) পাম্মারোগে করবীর মূলত্বক্—করবীর মূলত্বক্ দ্বারা পক্ষ তিল তৈলের লেপ দিলে, পাম্মা অর্থাৎ পাঁচড়া থোস্ আরাম হয় (কুষ্ঠ চি:) । (৩) নেত্রকোপে করবীর—করবীরের কোমলপত্র ভগ্ন করিলে যে রস নির্গত হয় তদ্বারা নেত্র জলন করিলে, বহুঅশ্রুপাতাঘ্নিত নেত্রকোপ প্রশমিত হয় ( নেত্ররোগ চি: ) ।

ভাবপ্রকাশ—উপদংশে করবীর মূলত্বক্—জলপিষ্ট করবীর মূলত্বক্ দ্বারা প্রলেপ দিলে উপদংশ প্রশমিত হয় ( উপদংশ চি: ) ।

বক্তব্য—চরক ( চি: ২৫ অ: ) ও সুশ্রুত ( ক: ২ অ: ) করবীরকে “মূলবিব” বলিয়াছেন । সুশ্রুত শিরোবিরেচক বর্গে করবীর পাঠ করিয়াছেন । “করবীরাদীনা- মর্কাত্তানাং মূলানি” বাক্যে করবীরের মূলই শিরোবিরেচক । ঋগ্বেদীয়নিঘণ্টুকার কেবল গ্রালেপাদি কার্যে করবীর ব্যবহারের উপদেশ দিয়াছেন—“প্রলেপাধিবমস্তথা” । ভাবপ্রকাশকারও বলিয়াছেন “ভক্ষিতং বিষবস্তম্” । আকরে, সেবনার্থ করবীর এরোগের নিত্যস্ত অসম্ভাব না থাকিলেও সেবনার্থ করবীরের ব্যবহার অতি সীমাবদ্ধ ও নিত্যস্ত হ্রস্ত । মংকৃত অমূলকানের উপর নির্ভর করিয়া বলিতে পারি চরক কেবল কুষ্ঠে এবং সুশ্রুত কেবল অশ্মরীতে সেবনার্থ অধিতীতভাবে করবীর ব্যবহার করিয়াছেন । বঙ্গসেন উদয়রোগোক্ত “মহাকার” নাম ঔষধের অন্ততম উপাদানরূপে করবীর পাঠ করিয়াছেন । ৪ আনা মাত্রায় করবীর মূলত্বক্ চূর্ণ সেবন করিরাই, অতি তীব্র বিবক্রিয়া প্রকাশ পাইতে দেখা গিয়াছে । করবীর যে অশ্মরীরোগে বিবৎ কার্য করে, ইহা করবীরের “অশ্মর,” “হরমারক” নাম হইতেই প্রতিপন্ন হইতেছে । অশ্মর উপলক্ষণ । কঙ্করমার্ক্যরসবানির পক্ষেও বিব । নিঘণ্টুতে কেবল যেতপুশ করবীরের পর্য়ায়ই “অশ্মর,” “হরমারক” পঠিত হইলেও, রক্তকরবীরের হরমারককে সন্দেহ করা সঙ্গত নহে ; যেহেতু নিঘণ্টুকার বলিয়াছেন—“চতুর্বিধোহয়ং শুণে কৃশাঃ” । ঋগ্বেদীয়নিঘণ্টুকার

খেত ও রক্ত এই দুই প্রকার মাছ এবং রাজনিঘণ্টু কার খেত, রক্ত, পীত ও কৃষ্ণ এই চতুর্বিধ করবীরের উল্লেখ করিয়াছেন। আকরে, কুআপি পীত ও কৃষ্ণ করবীরের উল্লেখ দেখি নাই। বৈদ্যকোক্ত করবীর শব্দে খেত ও রক্তের অন্ততর করবীর বুঝিতে হইবে।

**Constituents**—The tuber contains two bitter non crystallizable principles. Neriodorin and neriodorein ( both powerful heart poisons); a glucoside. Rosaginine and essential oil; and a crystalline body, neriene identical with digitaleine, tannic acid -wax. The leaves contain an alkaloid oleandrine; a glucoside pseudocurarine also Neriene and Neriantine (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 388 ).

**Actions and uses.** - Oleandrin, if hypodermically injected, causes the heart beats to fall from 75 or 80 to 10 or 12; if continued for sometime the heart ceases to beat and with it the respiration. Both the root and root bark are powerful diuretic and cardiac tonic, like strophanthine and digitalin -an infusion is given in cardiac systole as well as in dropsy. The root is often used to procure abortion and for the purpose of self-destruction Villagers use the powder of the dried leaves as a remedy for colic, and as an errhine. The wood is employed as rat's-bane. The paste is applied to chancres and ulcers on the genitals and on ringworm. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 389 ).

**Constituents of Thevetia Nerifolia (দীপকরবীর):**—The seeds contain 41 p. c. of a bland oil. The bark contains Thevetin.

**Preparations.**—Tincture ( 1 in 5 ) dose 5 to 15 ms. as an anti-periodic; 20 to 60 ms. as a cathartic and emetic.

**Actions and uses.**—Two grains of this bark is equal to 10 grains of cinchona bark. The bark is bitter, antiperiodic; it is given with benefit in remittent and intermittent fevers. In large doses it acts as an emetic and purgative and in poisonous doses as an acrid poison. The oil is emetic and purgative, like olive oil it is used externally. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 392 ).

“The antiperiodic properties of the bark have been conformed by by Dr. G. Bidie and Dr. J. Shortt Their trials with it in various forms of remittent fever proved highly satisfactory and leave little doubt that it is a remedy of considerable power. It is employed in the form of tincture ( one ounce of the freshly-dried bark macerated

for 8 days in 5 ounces of rectified spirit ) in doses of from 10-15 drops thrice daily. ( *Pharmacographia Indica*—Dymock, Part II., 406-7).

**নব্যমত—**“ওলিয়েণ্ড্রিন্”—( রক্ত ও শ্বেতকরবীরের উপাদানভূত একটা বস্তু ) ।  
 পিচকারী দ্বারা স্বগভাস্ত্রে প্রবেশ করাইলে (injection) নাড়ীর স্পন্দন মিনিটে ৭৫।৮০  
 হইতে ১০।১২ বারে পরিণত হয়। অধিকক্ষণ পিচকারী করিলে হৃদয়ের স্পন্দনরাহিত্য এবং  
 শ্বাসপ্রশ্বাস রোধ উপস্থিত হয়। করবীর মূল এবং মূলত্বক উভয়ই অমোঘ মূত্রকারক ও  
 ট্রোপেছাইন্ ও ডিজিটোটেনের মত হৃদয়ের বলপ্রদ। ইহার কাথ হৃদ্বৈকল্য বিশেষে  
 ( Cardiac systole ) ও শোথরোগে প্রযোজ্য। গর্ভপাতন কিম্বা আত্মঘাতার্থ করবীর  
 মূল প্রায়শঃ ব্যবহৃত হয়। পল্লীবাসিগণ, শুষ্ককরবীর পত্রচূর্ণ শূলরোগে ও শিরো-  
 বিরচনার্থ ব্যবহার করে। করবীর মূলত্বকের প্রলেপ ফিরঙ্গকৃত, শিশ্নুকৃত ও দ্রব পক্ষে  
 হিতকর। (মেট্রিয়ারা মেডিকা অফ্ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, ফোরি, ২য় খণ্ড, ৩৮৯ পৃঃ) ।

**পীতকরবীর—**পীত করবীর ত্বকচূর্ণ, সিঙ্কোনা ত্বকচূর্ণের পঞ্চগুণ জরায়ী শক্তি  
 বিস্তমান আছে। অর্থাৎ ২ আনা পীতকরবীর ত্বকচূর্ণ ১৬ আনা সিঙ্কোনা ত্বকচূর্ণের সমান।  
 নবজর ও বিষমজরে পীতকরবীর ত্বক সেবন করাইয়া ফল পাওয়া গিয়াছে। অধিক  
 মাত্রায় ইহা বমনকারক ও বিরেচক। বিষক্রিয়াকর মাত্রায় সেবিত হইলে “এসিড্রিষের”  
 লক্ষণ প্রকাশ পায়। বীজজাত তৈল বাস্তবিক ও বিরেচক। অভ্যঙ্গার্থ ইহা অলিভ্ অয়েলের  
 মত ব্যবহৃত হইয়া থাকে। (মেট্রিয়ারা মেডিকা অফ্ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, ফোরি,  
 ২য় খণ্ড, ৩৯২ পৃঃ) ।

**পীতকরবীর** ত্বকের জরনিবারণী শক্তি, ডাঃ জি, বিডি এবং ডাঃ জে, স্ট্রট কর্তৃক  
 পরীক্ষিত ও সমর্থিত হইয়াছে। বিডি ও স্ট্রট বিবিধ অবিরাম জরে, উহা সেবন করাইয়া  
 বিশেষ ফললাভ করিয়াছেন; সুতরাং করবীর মূলত্বক যে জররোগের মহৌষধ এ বিষয়ে  
 সন্দেহ নাই। বিডি ও স্ট্রট ত্বকচূর্ণ ব্যবহার করান নাই, তাঁহারা কুটিত সস্ত্যংগ ২ ছটাক  
 ত্বক, ২ ছটাক রেক্টিফায়েড স্পিরিটে ৮ দিন ভিজাইয়া রাখিয়া ঐ স্পিরিট ১০—১৫ বিন্দু  
 মাত্রায় দিবসে তিনবার সেবনার্থ ব্যবস্থা করিতেন। (ফার্মাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা,  
 ২য় খণ্ড, ৪০৬-৭ পৃঃ) ।

## কর্কটশৃঙ্গী—কর্কটশৃঙ্গী ।

কর্কট(ক)শৃঙ্গী, কুলীরশৃঙ্গী । Pistacia Integerrima.

তিক্তা কর্কটশৃঙ্গী য় গুৰসৌৰ্ভসমীৰজিত্ । কাসম্মাসাসিঁয়ক্সাশ্লী  
বান্দিহুণাৰচৌ জঁয়েত্ । ধন্বন্তরীয়নিঘণ্টুঃ ।

তিক্তা কর্কটশৃঙ্গী তু গুৰু কুণানিলাপহা । হিমাতিসারকাসশ্লী স্মাস-  
পিচ্চাস্তনাগিনী । রাজনিঘণ্টুঃ ।

শৃঙ্গী কণায়া তিক্তোণ্মা কফবাতশয়জ্বরান্ । স্মাসৌৰ্ভবাতহুটকাস-  
হিষ্কারচিবমৌন্ হরেত্ । ভাবপ্রকাশঃ ।

যম্ভনে কর্কটশৃঙ্গী—“\* সুস্হায়ুতা কর্কটকক্স শৃঙ্গীন্ । \* মধু-  
সম্ময়ুতা । লিচ্ছাত্ কফচ্ছুর্হিবিণিঘহার্থম্” ॥ (চিঃ ২১ খঃ) । অরকঃ ।

রতিবর্ধনর্থ কর্কটশৃঙ্গী—“কুলীরশৃঙ্গা যঃ কল্মমালোষ পয়সা  
পিবিত্ । সিঁতাচুতপযৌস্মার্থী স নারীষু হুণায়ত” ( ভঃ ৪০ খঃ ) ।  
বাগ্ভটঃ ।

শিথোঃ প্রবাসী কুলীরশৃঙ্গী—“কুলীরশৃঙ্গীচূর্ণঞ্চ মূলকক্স ফলং তথা ।  
হুস্তৌয়ং মধুসপিঁম্বা লেহঃ স্মাসাপহঃ শিথোঃ” ॥ ( বাসরোগ—চিঃ ) ।  
বক্সসিনঃ ।

কর্কটশৃঙ্গীর ভাষানাম—বাঃ—কীকড়াশৃঙ্গী । হিঃ—ককড়াশিঙ্গী । মঃ—  
কীকড়াশিঙ্গী । ওঃ—কাকড়াশিঙ্গী । কঃ—কর্কটশৃঙ্গী । তৈঃ—কর্কটশৃঙ্গী ।

বর্ণন—কীকড়াশৃঙ্গী লতা, গুহে প্রাপ্তে জন্মণঃ পক, কঁপা, একপ্রকার বগিকৃৎবা ।  
কোন কোনটির গাছ তোড়ান এবং কীপপ্রান্তর বোড়া । উপরি ইষ্টকবর্ণ, চূর্ণ করিলে  
লাল দেখায় । টিণিলে সহজেই ডাঙ্গা যায় । ইহার চূর্ণ সুগন্ধি । নব্যোরা বলেন  
Pistacia integerrima (কাহার মতে Rhus succedanea) বৃক্ষের পত্র ও পত্রবৃন্তোপরি  
কীটকর্ডক কীকড়াশৃঙ্গী রচিত হয় । ডিম্বক বলেন কীকড়াশৃঙ্গীর গর্ভে যে ধূমিক পদার্থ

থাকে তাহা বস্তুতঃ ধূলি নহে। অম্লবীক্ষণ যন্ত্র দ্বারা প্রত্যক্ষীকৃত হইয়াছে যে ঐ ধূলিবৎ পদার্থ কাকড়াশূঙ্গীর কারণভূত কীটের মৃতদেহে ভিন্ন আর কিছুই নহে।

মাত্রা—২ আনা।

### বৈদ্যকে ককটশূঙ্গীর ব্যবহার।

চরক—কফচ্ছদ্দিতে ককটশূঙ্গী—মুখা ও কাকড়াশূঙ্গীচূর্ণ সমভাগে একত্র মধুসহ লেহন করিলে, কফজ বমন নিবৃত্তি পায় ( চিঃ ২৩ অঃ )।

বাগ্ভট—রতিবর্দ্ধনার্থ ককটশূঙ্গী—কাকড়াশূঙ্গী চূর্ণ, দ্রুপের সহিত সেবন করিয়া, চিনিমৃত্তদ্বারা ভোজী হইলে, গ্রাম্যদ্বারা বৃষবৎ সামর্থ্য লাভ হয় ( উঃ ৪০ অঃ )।

বঙ্গসেন—শিশুর আঁসে কাকড়াশূঙ্গী—কাকড়াশূঙ্গী ও মুলার বীজচূর্ণ, সমভাগে একত্র মধু ও দ্রুতসহ, খাসবিনাশার্থ শিশুকে সেবন করাইবে ( বালরোগ চিঃ )।

বক্তব্য—চরক, হিকানিগ্রহণ ও কাসহর বর্গে এবং স্ত্রুতৃত কাকোলাদিগণে ককটশূঙ্গী পাঠ করিয়াছেন। ককটশূঙ্গী, কীটকর্ডক উৎপাদিত, এই তত্ত্বের প্রতিষ্ঠা করিতে পারা যায়, এমন কোন শকই নিঘণ্টু কিম্বা আকরে পাওয়া যায় না।

### কপূর—কপূরঃ ।

পল্লকপূরঃ—Cinnamomum Camphora. অপল্লকপূরঃ—  
Dryobalanops Aromatica, Borneo Camphor.

কপূরং কটু তিল্লম্ মধুরং শিথিরং বিদুঃ ।  
দ্বন্দ্বদৌবিষদৌষণ্ণং চতুর্থমদকারকম্ ।  
ধন্বন্তরৌয়নিঘণ্টুঃ ।

কপূরমেদাঃ—পীতাসৌ ভীমসেনসদনু যিতকরঃ শঙ্করাবাসসংগঃ ।  
গ্রাঃ পিন্ধোঃসারসদনু হিমব্রুতা বালুকা জুটিকা চ ।  
পশাদস্না-  
সুপারসদুপরি সজ্জিমঃ যীতকঃ পল্লিকান্ধা ।  
কপূরস্বেতি মেদা গুণরসমহত্যা  
বৈষম্যমেন হম্মাঃ ।  
গুণাঃ—কপূরঃ শিথির স্থিতঃ স্নিগ্ধসৌখ্যোক্ত

दाहदः । चिरस्त्रो दाहदोषघ्नः स धीतः शुभ्रकृत् परः । कर्पूर-  
लक्षणाणि—श्विरो मध्यं तलक्षेति कर्पूरस्त्रिविधः स्मृतः । श्विस्तथाप-  
सञ्जातं मध्यं पर्वतले तलम् । भास्वद्विग्रदपुलकं श्विरोजातन्तु मध्यमम् ।  
सामान्य पुलकं स्वच्छं तले चूर्णन्तु गौरकम् । स्तम्भगर्भस्त्रितं त्रेष्ठं स्तम्भवाघ्रे  
च मध्यमम् । स्वच्छमीषहरिद्राभं शुभं तन्मध्यमं स्मृतम् । सुदृढं शुभ्रकृत्  
पुलकं वाद्यजं वदेत् । स्वच्छं भृङ्गारपत्रं लघुतरविग्रदं तोलने तिक्तकञ्चेत् ।  
स्तादे शैत्यं सुदृढं वज्रलपरिमलामोदसीरभ्यदायि । निःश्रेष्ठं दार्ढ्यपत्रं  
शुभतरमित्तिचेद्राजयोग्यं प्रशस्तम् । कर्पूरं चान्यथाचेद्विग्रदरमयने  
स्फोटदायि व्रणाय । चीनकशीनकर्पूरः कृत्रिमो धवलः पटुः । मेघसार-  
सुवारश्च द्वीपकर्पूरजः स्मृतः । चीनकः कटुतिक्तोष्ण ईषच्छीतः कफापहः ।  
कण्टदोषहरो मेध्यः पाचनः क्षिप्तिनाशनः । कर्पूरतैलं कटुकोष्णकफा-  
पहारि । वातामयघ्नरददार्ढ्यदपित्तहारि । राजनिघण्टुः ।

कर्पूरः शीतलो वृष्यश्चक्षुषो लेखनो लघुः । सुरभिर्बुधुरस्त्रिजः  
कफपित्तविषापहः । दाहद्विग्रदास्यवैरस्यमिदोदीर्घनाशनः । कर्पूरो-  
द्विविधः प्रोक्तः पक्षापक्वप्रमेदतः । पक्षात् कर्पूरतः प्राङ्गुरपक्वं शुचवत्तरं ।  
भावप्रकाशः ।

कर्पूरं शीतलं पाके चक्षुषं कफनाशनम् । पक्वकर्पूरतः प्राङ्गुरपक्वं  
शुचवत्तरम् । राजवज्रभः ।

सद्यःशस्त्रक्षते कर्पूरः—“कर्पूरपूरितं वक्षं सहतं संप्रोहति । सद्यः-  
शस्त्रक्षतं पुंसां व्यथापाकविबर्जितम्” ॥ (ब्रह्मशौच—चिः) । चक्रदत्तः ।

परिलेहीनाम कर्षपाक्षीरोन कर्पूरः—“बहुशो नोमयेक्ष्यैः क्षेपितं  
परिक्षेपितम् । घनसारैः समाक्षिप्येदन्मामूत्रेण कल्कितैः ॥ (कर्षरीन—चिः) ।



শুল্কানাম নেত্ররোগী কাপূর:—“বটস্মীরেণ সংযুক্তা স্নায়ুকাপূরজং রজ: ।  
 অগ্নিমজ্জলতো হন্তি শুল্কং বাপি ঘনোন্নতম্” । ( নেত্ররোগ--বি: ) ।  
 বঙ্কসেন: ।

কপূরের ভাষানাম—বা:—কপূর । হি:—কপূর । ম:—কাপূর । শু:—  
 কপূর । ক:—কপূর । তৈ:—কপূরাম্ । ফা:—কাপূর । অ:—কাপূর ।

কপূরের ভেদ—ধনুস্তরীয়নিঘণ্টুতে কপূরের কোনও ভেদ স্বীকৃত হয় নাই ।  
 রাজনিঘণ্টুকার, গুণ, স্বাদ ও বীণা অম্বুসারে চতুর্দশ প্রকার কপূরের নামোল্লেখ  
 করিয়াছেন ; যথা—পোতাস, ভীমসেন, সিতকর, শঙ্করাবাস, প্রাংগু, পিঞ্জ, অকসার,  
 হিমবৃতা, বালুকা, জুটিকা, তুষার, হিম, শীতল ও পল্লিকা ( পল্লিকা, পল্লিকা ) । উৎ-  
 পত্তিস্থানভেদে পুন: কপূর তিন শ্রেণীতে বিভক্ত ; যথা—শিরঃ, মধ্য এবং তল । ইহাদের  
 লক্ষণাদি শিরোদেশোক্ত রাজনিঘণ্টুবচনে ঐষ্টব্য । রাজনিঘণ্টুকার এতদ্বিধ  
 “চীনকপূর” নাম এক প্রকার কপূরের গুণপর্যায় লিপিবদ্ধ করিয়াছেন । রাজবল্লভ ও  
 ভাবপ্রকাশে পক ও অপক কপূরের উল্লেখ দেখা যায় । রাজনিঘণ্টুতে পকাপক  
 কপূরের কথা নাই । কেবল চীনকপূরকে “কুজিম” বলা হইয়াছে মাত্র ।

কপূরের ভেদ ( নবামত )—চীন ও জাপান কপূর এবং বোর্নিও ও সুমাত্রা কপূর,  
 নব্যগণ প্রধানত: এই দুই প্রকার কপূরভেদ স্বীকার করেন । ডিমক্ বলেন, চীন ও  
 জাপান কপূর “সিনেমোমাম্ ক্যাম্ফোরা” বৃক্ষে এবং বোর্নিও ও সুমাত্রা কপূর, “ড্রাইও  
 বেলানল এরোমেটিকা” বৃক্ষে জন্মে । প্রথমটি প্রাচীনোক্ত পক এবং দ্বিতীয়টি অপক  
 কপূর । বিতুঙ্ক চীন ও জাপান কপূর, এদেশে অতি অল্পই আসে, অধিকাংশই  
 অবিভক্তরূপে আসিয়া থাকে । এই অবিভক্ত কপূরকে ভারি করিবার জন্য বোম্বাই অঞ্চলে,  
 প্রাণীবিদ্যে অবলম্বন পূর্বক কপূরে জল শোষিত করায়—১৪ ভাগ কপূরে ২৫ ভাগ  
 জল শোষণ করিতে পারে । অবিভক্ত চীন ও জাপান কপূরের মধ্যে জাপান কপূর  
 অপেক্ষাকৃত পরিষ্কৃত । সাধারণত: এই দুই প্রকার কপূরই বাজারে বিক্রীত হইয়া থাকে ।  
 জাপান হইতে যে বিতুঙ্ক কপূর আমদানী হয় তাহা, বৃহৎ, চতুর্ভুজ, পিষ্টাকৃতি, দেড় ইঞ্চি  
 বৃত্ত এবং মধ্যস্থলে কৃতজিহ্ব । ইহা বিতুঙ্কতার প্রায় যুরোপ হইতে আমদানী কপূরের  
 তুল্য । বিতুঙ্ক জাপান কপূর টিনমোড়া বাস্কে আসে—এক একটা বাস্কে দুই সের  
 ভের হটাক কপূর থাকে । অবিভক্ত জাপান কপূর দানাদার হইলেও প্রায় অড়ারি  
 দিয়া পিষ্টাকৃতি প্রাপ্ত হয় । ইহা অবিভক্ত চীনকপূরের দ্য অর্ধ নহে—তুচ্ছ । এবং

সচরাচর প্রায় বর্ণান্তরিত হয় না। কচিং ইহার বর্ণ রক্তাক্ত হইয়া থাকে। অবিপুল চীনকপূর, ঈষৎ শুভ্র বা কটারঙের দানাদার বস্তু। ইহাতে জল থাকে বলিয়া অস্বাদিক আর্জ হয়। ইহা টিনমোড়া বাক্সে আমদানী হয়—এক একটা বাক্সে এক মণ বোল সের কপূর থাকে।

বোণিও ও সুমাত্রা কপূর—বোণিও কপূর সাধারণ কপূরাপেক্ষা কিঞ্চিৎ কঠিন এবং ভারি, একজন্ত জলে নিমজ্জিত হইয়া থাকে। সাধারণ কপূরের মত ইহা গীষ “উবিয়া” যায় না, কিম্বা বোতলে রাখিলে বোতলের গায়ে জমিয়া যায় না। অধিকন্তু ইহাকে দ্রবীভূত করিতে হইলে, সাধারণ কপূরাপেক্ষা অধিক উত্তাপ দিতে হয়। ডিমকের মতে বোণিও কপূরই ভীমসেনৌ কপূর। আজকাল উত্তম বোণিও কপূর আধ সেরের মূল্য ১০০ টাকা এবং অপেক্ষাকৃত হীন গুণাবিহীন মূল্য ৭০।৮০ টাকা। মিঃ জন্ ম্যাক-ডোনাল্ড, ১৭৯৩ খৃষ্টাব্দে, সুমাত্রাকপূরের সংগ্রহ প্রণালীর এইরূপ বর্ণন করিয়াছেন—“সুমাত্রাধীপের কপূরসংগ্রাহকগণ কপূর সংগ্রহে বহির্গত হইবার পূর্বে নানাপ্রকার দৈবাভুতান করিয়া থাকে। পরে পুরাণ কপূরবৃক্ষ অন্বেষণপূর্বক, উহার কাণ্ড বিদ্ধ করে। ইহা হইতে যদি প্রচুর তৈলস্রাব হয়, তাহা হইলে বুঝিতে হইবে ঐ বৃক্ষের অভ্যন্তরে জমাট কপূর আছে। অনন্তর বৃক্ষের কাণ্ডশাখা খণ্ড খণ্ড ও বহুখণ্ড বিতক্ত করিয়া, কপূর সংগ্রহ করে। একটা বৃক্ষে সচরাচর ১/৫৫ সের কপূর পাওয়া যায়। সংগৃহীত কপূর পরিষ্কার করিবার জন্য সাবানের জলে ভিজাইয়া রাখিয়া পুনঃ পুনঃ ধোত করি। থাকে। তদনন্তর তিন প্রকার বিভিন্ন চালুনি দিয়া চালিয়া, কপূরকে “শিরঃ,” “উদর” এবং “পাদ” এই তিন শ্রেণীতে পৃথক করে, অনন্তর তিন প্রকারেরই কিছু কিছু লইয়া একত্র মিশ্রিত করিয়া বিক্রয়ার্থ চীনদেশে প্রেরণ করে”।

### বৈজ্ঞানিক কপূরের ব্যবহার।

চক্রদত্ত—সন্নঃশস্ত্রক্ষতে কপূর—কোন স্থান শস্ত্রে কাটিয়া বাইলে, তৎক্ষণাৎ গব্যবৃন্তসহ মিশ্রিত কপূর চূর্ণ দ্বারা সেই ক্ষত পূরণ করিয়া বস্ত্রদ্বারা বাধিয়া রাখিলে, পাক ও ব্যাধা জন্মিতে পারে না, পরন্তু ক্ষত সত্ত্বর পূরিয়া উঠে (ব্রণশোধ—টিঃ)।

ভাবপ্রকাশ—পরিলেহীনাং কর্ণপালীযোগে কপূর—কানের পাতার বহু-রসস্রাবী রোগবৃক্ষ যে এক প্রকার ক্ষত হয় তাহাকে পরিলেহী বলে। এই রোগে তপ্ত গোমরের পোটলী দ্বারা বারবার স্বেদ দিয়া, ছাগমূত্রে কপূর চূর্ণ সেবনপূর্বক, ক্ষত প্রলিপ্ত করিবে ( কর্ণরোগ—টিঃ )।

বঙ্গসেন—শুক্রনাম অক্ষিরোগে কপূর—কপূরের সূক্ষ্ম চূর্ণ বটের আঠায় সিক্ত করিয়া, নেত্র অঞ্জন করিলে, ঘন ও উন্নত শুক্র বিনষ্ট হইয়া থাকে ( নেত্ররোগ—চিঃ ) ।

বক্তব্য—চরকের “দশেমানি”তে কপূরের উল্লেখ দৃষ্ট হয় না। হৃদস্থানের ৫ম অধ্যায়ে লিখিত আছে—“ধাণ্যমাস্তেন বৈশম্ভরুচিসৌগন্ধ্যমিচ্ছতা। \* তথা কপূর-নির্যাসং—”। সৌত্রত হৃদস্থানের ৪৬শ অধ্যায়ে কপূরের গুণাবলি দৃষ্ট হয়, যথা—“স তিক্তঃ সুরভিঃ শীতঃ কপূরো লঘুলেখনঃ। তৃষ্ণায়াং মুখশোষে চ বৈরস্ত্রে চাপি পূজিতঃ”। বৃদ্ধবাগ্ভটে (অষ্টাঙ্গসংগ্রহ) কথিত হইয়াছে—“রুচিবৈশম্ভরুচিসৌগন্ধ্যমিচ্ছন্ বক্তেন ধারয়েৎ। জাতীলবঙ্গকপূর—”। আকরোক্ত কিম্বা বৃন্দচক্ররুত সংগ্রহোক্ত কাস, শ্বাস, প্রমেহ বা গ্রহণী চিকিৎসায় কপূরের ব্যবহার দৃষ্ট হয় না, কিন্তু রসচিকিৎসার প্রসারের সহিত এই সমস্ত পীড়ায় কপূরের ব্যবহার প্রতিষ্ঠা লাভ করিয়াছে। আকরোক্ত বৃদ্ধযোগেও কপূর ব্যবহৃত হয় নাই। ভাবপ্রকাশকার কপূরকে বৃদ্ধ বলিয়াছেন।

**Actions and uses.**—Camphor is locally rubefacient and resolvent. In medical doses it stimulates the heart, respiration, and the vasomotor ganglia; and stimulates and increases the sexual appetite; after a time it depresses the generative function. It stimulates the uterus and increases the menstrual flow. On the skin it produces increased diaphoresis. As an anodyne it allays pain, relieves sexual excitement as chordee and other neurotic affections. It is eliminated by the skin, kidneys and bronchi; often causes dysuria. In large doses it produces gastro-enteritis and symptoms of irritant poison. It depresses the heart, gives rise to cold sweats, cold hands and feet, coma, convulsions and death. In comparatively large doses it is given in puerperal mania. An inema of camphor is given to expel worms (ascarides). Externally it is used as a wash for ulcers. In toothache, camphor dissolved in alcohol and applied to the cavities of carious teeth gives relief; used as a snuff it checks coryza. The liniment is useful for sprains, bruises, for rheumatic pains of joints, also in spasmodic pains in muscles. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 526).

নব্যমত—কপূর, বাহ্যপ্রয়োগে, হৃদের লৌহিত্যোৎপাদক এবং শোথ ও অঙ্গুয়ের বিলীনকরক। বোণাগ্যমাত্রায় সেবিত হইলে, কপূর, হৃদয়ের কার্যতৎপরতা, নিঃশ্বাসোচ্ছ্বাস এবং রক্তসঞ্চালন ক্রিয়া বৃদ্ধি করে। কপূর, গ্রীষ্মকাল শ্বাববদ্ধক বটে, কিন্তু দীর্ঘকাল সেবন করিলে ইহা জননেত্রিরেব অবসাদ জন্মাইয়া থাকে। ইহা সেবনে

গর্ভাশয়ের উত্তেজন উপস্থিত হয় এবং আর্ন্তবরজ্যাব বৃদ্ধি পাইয়া থাকে । কর্পূর, বেদনাহার । “গনোরিয়া” রোগীর শিল্পে, অতি বস্ত্রাদায়ক আকর্ষণবৎ পীড়া কিংবা শিল্পের অধোবজ্রতা জন্মিয়া থাকে—এই অবস্থায় কর্পূর, বেদনাহাররূপে ব্যবহৃত হইতে পারে । ভক্ষিত কর্পূর মৃত্যুস্তর পরিগ্রহপূর্বক ঘণ্টা, মূত্র এবং প্লেয়ার সহিত বহিঃক্ষিপ্ত হয় । এবং প্রায় মৃত্যুমতী ও মুক্তগন্ধ উৎপাদন করে । অধিক মাত্রায় কর্পূর সেবন করিলে, পাকস্থলী ও অস্ত্রের প্রদাহ জন্মে; এবং উত্তেজক বিষভক্ষণের অপরাপর লক্ষণ প্রকাশ পায় । কর্পূরের মাত্রাধিক্য হইলে, দ্রবের অবসাদ, শারীরোন্মাদ লঘুতার সহিত ঘণ্টা, হস্তপদের শীতলতা, ধাতুয়ার হ্রাস ও ঘণ্টা, আক্ষেপ এবং অবশেষে মৃত্যু আনয়ন করে । সম্ভাব্য প্রসবের পর মনোবিকার জন্মিলে, অপেক্ষাকৃত অধিক মাত্রায়, কর্পূর ব্যবহার করা যাইতে পারে । ক্রিমিবহিষ্করণার্থ কর্পূরের বস্ত্রপ্রদান (পিচ্কারি) হিতকর । ক্ষতঘোতি জন্তু কর্পূর ব্যবহৃত হইয়া থাকে । ক্রিমিভক্ষিত দস্তগন্ধের শূলগ্রন্থনার্থ, কর্পূর মধ্যে প্রবীড়িত করিয়া, তদ্বারা ক্রিমিভক্ষিত দস্তগন্ধের পূরণ করিবে । কর্পূরের নষ্ট নাসাশ্রাবে হিতকর । ঘৃষ্ট পিষ্টের, সন্ধিগত বাতের এবং পেশীর আক্ষেপজাত বেদনায়, অলিঙ্ক জ্বরে ৪ ভাগ, কর্পূর ১ ভাগ একত্র মর্দন করিবে । (মেট্রিয়ার মেডিকা অফ্ ইণ্ডিয়া—আর, এন্ কোরি, ২য় ভাঃ, ১২৬-৭ পৃঃ) ।

## কসেরু—কসেরু: ।

কসেরু: ।—Scirpus Kysoor.

পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“সুদ্রমুস্তা,” “শুকরেট:” । গুণ-  
প্রকাশিকা সংজ্ঞা—“গন্ধকন্দক:” ।

কসেরু দ্বিবিধং তস্তু মহদ্রাজকসেরুকম্ । মুস্তাজ্জতি লঘু স্খাশ্রুত-  
শ্চিচৌড়মিতি জৃতম্ । কসেরুকদ্বয়ং শীতং মধুরং তুবরং শুভ । পিত্তমোচিত-  
দাহনং নয়নাময়নায়নম্ । বাহি শুকানিলস্নেহবহিস্থান্যকরং জৃতম্ ।  
भावप्रकाशः ।

\* ক্রীড়াদনকসেরুকম্ । \* শুকবিটম্ শীতলম্ । রাজবল্লভ: ।

বিসর্পে কসেবঃ—“\* সঘৃতা চ কসেবকা”। ( চি: ১১ অ:)।

চরকঃ।

রক্তাভিষ্যন্দে কসেবঃ—“কসেবমধুকাভ্যাং বা ঘূর্ণমম্বরসংগতম্। নহ্ন  
মপ্লবন্তরীভাস্তু হিতমাশ্রীতনং ভবেত্”। ( ভ: ১২ অ:) সুশ্রুতঃ।

কসেরুর ভাষানাম—বাঃ—কেণ্ডুর। হিঃ—কসেরু, চিচোড়। মঃ—কচরা,  
কুরডা। কঃ—সেকিনগডে। তৈঃ—ইটিকোতি।

কসেরুর পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“কুদ্রমুতা”, “শুকরেষ্ঠ”। গুণ-  
প্রকাশিকা সংজ্ঞা—“গন্ধকন্দকঃ”।

বর্ণন—কসেরু তৃণের কুদ্র কন্দ কেণ্ডুর নামে খ্যাত। পবন সন্নিহিতে কিম্বা নিয়  
আর্জ ভূমিতে কেণ্ডুর জন্মে। ভাবপ্রকাশকারের মতে যাহার কন্দ অপেক্ষাকৃত বৃহৎ হয়  
তাহাই কসেরু এবং যাহা কুদ্র মুতারূপে তাহাকে “চিচোড়” বলে। কসেরু চর্ষণ  
করিলে, কিঞ্চিৎ মুতার গন্ধ অম্লভূত হয়। রাজনিঘণ্টুকার, কসেরু, রাজকসেরু শব্দ  
মুতার পর্যায়ে পাঠ করিয়াছেন।

ঔষধার্থ ব্যবহার—কন্দ।

বৈদ্যকে কসেরুকের ব্যবহার।

চরক—বিসর্পে কসেরু—বিসর্পে, গব্যাস্তবোগে পিষ্ট কসেরুর প্রলেপ দিবে  
( চি: ১১ অ:)।

সুশ্রুত—রক্তাভিষ্যন্দে কসেরু—কেণ্ডুর ও যষ্টিমধু চূর্ণ, বস্ত্রে গোষ্ঠীলী বদ্ধ করিয়া  
আকাশোদকে ভিজাইয়া রাখিয়া, এই জল চক্ষুতে সেচন করিবে। ইহা রক্তাভিষ্যন্দে  
হিতকর। ( উ: ১২ অ:)।

বক্তব্য—চরক ও সুশ্রুত কসেরুকে শুক, বিষ্টভি, শীতল বলিয়াছেন ( চরক  
হ: ২৭ অ:, সুশ্রুত হ: ৪৩ অ:)।

## क(कज्ज) — काकजङ्घा ।

काकजङ्घा ।—Leea Hirta.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“काकजङ्घा,” “पारावतपदी,”  
“लोमशा” । उत्पत्तिवोधिका संज्ञा—“नदीकान्ता” ।

काकजङ्घा च तिक्तोष्ण रक्तपित्तज्वरापहा । कृमिदोषहरी वय्या  
विषदोषहरा मता । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

काकजङ्घा तु तिक्तोष्ण कृमिघ्न कफापहा । वाधिर्याजीर्णजिह्वीर्ण-  
विषमज्वरहारिणी । राजनिघण्टुः ।

काकजङ्घा हिमा हिता कषाया कफपित्तजित् । निहन्ति ज्वर-  
पित्ताक्षत्रकण्डूविषकृमौ । भावप्रकाशः ।

काकजङ्घा हिमा हन्ति रक्तपित्तकफज्वरान् । मदनविनोदः ।

निद्रानाशे काकजङ्घा—“काकजङ्घाजटा निद्राक्षनयेच्छिरसि स्थिता”  
(ज्वर—चिः) । (२) यक्ष्मणि कारजङ्घा—दुग्धेन केवलेन तु वायस-  
जङ्घा निपोतेव” (यक्ष्म—चिः) । (३) श्लिङ्गि शार्ङ्गटा—“शार्ङ्गटानिर्युद्धः  
ससैन्यवस्तिनिद्राकसंमिश्रः । ग्रीहव्युपरमो योगः” (ग्रीह—चिः) ।

(४) दशनकृमिपातनार्थं काकजङ्घा—“नीलोवायसजङ्घा \* मूल  
श्लेकैकम् । संघर्ष्य दशनविहृतं दशनकृमिपातनमाहुः” (दन्तारोग—चिः) ।

(५) पाण्डुप्रदरे काकजङ्घा—“काकजानुक—(जाह्नक)—मूलम्वा \* ।  
पाण्डुप्रदरशान्तिप्रपिबेत्तच्छुशान्मुना” (पण्डुप्रदर—चिः) । चक्रादतः ।

काकजङ्घा परिचयज्ञापिका संज्ञा—“काकजङ्घा,” “पारावतपदी,”  
“लोमशा” । उत्पत्तिवोधिका संज्ञा—“नदीकान्ता” ।

কাকজজ্বার ভাসানাম—বাঃ—কাউয়াঠুটি, কাউয়াঠেঙা। কোঃ—কাউয়া-  
ঠোকা। হিঃ—কাকজজ্বা, মদী। মঃ—কাকজজ্বা। গুঃ—অবেডী। কঃ—জীরী-  
চিলেচ। তৈঃ—নাগাহুচীনিফে।

বর্ণন—কাকজজ্বার ক্ষুপ, বনে ইতস্ততঃ দৃষ্টিগোচর হইলেও, ইহা জলাগ্নয় অর্ধ  
ভূমিতেই জন্মিতে ভাল বাসে, এইজন্ত ইহার একটা নাম “নদীকান্তা”। কাকজজ্বার  
শাখা, গ্রন্থিযুক্ত, পাকান ও কর্কশ বলিয়া, কাকের জজ্বার (জাহ্ননিমভাগের) সহিত দাদৃশ-  
দর্শনে, পূর্বাচার্য্য, ইহার নাম কাকজজ্বা রাখিয়াছেন। পত্র দীর্ঘ, পত্রপ্রান্ত চিরিত, এই  
জন্ত “পারাবতপদী” নাম করিত হইয়াছে। পত্র, বিশেষতঃ পত্রপৃষ্ঠে লোম আছে—  
অতএব “লোমশা” নাম। পুষ্প ক্ষুদ্র, কৃষ্ণবর্ণ, মিলিতদল। বর্ষাকালে পুষ্পিত হয়।  
পক ফল কৃষ্ণবর্ণ, চ্যাপ্টা, ছয়কোণা—গুরু হইলে ফলটি ছয় ভাগে চিহ্নিত হয়।

ঔষধার্থ ব্যবহার—সমগ্র ক্ষুপ—বিশেষতঃ মূল। মাত্রা—মূলকক ২-৪ আনা।  
কাথ—৫-১০ তোলা।

### বৈগুকে কাকজজ্বার ব্যবহার।

চক্রদন্ত—নিদ্রানাশে কাকজজ্বা—কাকজজ্বার মূল, মস্তকে ধারণ করিলে  
অনিদ্ররোগীর নিদ্রা হয়। (অর—চিঃ)। (২) যক্ষ্মায় কাকজজ্বা—ছত্বেব সহিত কাক-  
জজ্বার ককপান, যক্ষ্মরোগীর পক্ষে হিতকর (যক্ষ—চিঃ)। (৩) প্লীহায় কাকজজ্বা—  
কাকজজ্বার কাথে, সৈন্ধব লবণ ও তিস্তিড়ী মিশ্রিত পূর্বক পান করিবে। ইহা প্লীহাদরে  
প্রশস্ত। (৪) দশনকুমিপাতনার্থ কাকজজ্বা—কাকজজ্বার মূল চর্কণ পূর্বক কুমি-  
ভক্ষিত দন্তোপরি স্থাপন করিলে দন্তগত কুমি পতিত হয় (দন্তরোগ—চিঃ)।  
(৫) শ্বেত প্রদরে কাকজজ্বা—শ্বেতপ্রদর শাস্তির জন্ত কাকজজ্বার মূলকক, তণ্ডুলোদকের  
সহিত পান করিবে (অহন্দর—চিঃ)।

বস্তুব্য—চারক “দশেমনি”তে কাকজজ্বার উল্লেখ দৃষ্ট হয় না। সৌশ্রুত  
আরখাদিবর্গে শাক্তা পঠিত হইয়াছে। রাজবল্লভে কাকজজ্বার গুণ বিবৃত হয় নাই।

## काकशाठी—काकमाची ।

काकमाची, काकाडा, बायसी । *Solanum Nigrum, Solanum Rubrum.*

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“बहुफला,” “गुच्छफला,” “कटुफला” ।  
गुणप्रकाशिका संज्ञा—“रसायनवरा,” “कुष्ठनाशनी” ।

काकमाची त्रिदोषघ्नी सरा स्वर्था सतिक्तका । हन्ति दोषत्रयं कुष्ठं  
वृथा सोष्णा रसायनी । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

काकमाची कटुस्तिक्ता रसोष्णा कफनाशनी । शूलार्शः शोफदोषघ्नी  
कुष्ठकण्टूतिहारिणी । राजनिघण्टुः ।

काकमाची त्रिदोषघ्नी स्निग्धोष्णा खरशुकदा । तिक्ता रसायनी शोथ-  
कुष्ठार्शोन्वरमेहजित् । कटु नेत्रहिता हिकाच्छर्दिहृद्भोगनाशनी । भाव-  
प्रकाशः ।

त्रिदोषघ्ननी वृथा काकमाची रसायनी । राजवल्लभः ।

कुष्ठे काकमाची—“पिष्टा च काकमाची चतुर्विधः कुष्ठमुलेपः”  
(चिः ७ अः) । (२) विसर्पे काकमाची—“इन्द्रानीयाकं काकाडा  
\* \* । पृथगालेपनं कुर्याद्वन्धः सर्वशोऽपिवा । प्रदेहाः सर्व एते  
देयाः स्वस्थतामुताः” (चिः ११ अः) । (३) शोथे काकमाची—“\*  
सवायसीमूलकावत्रनिम्बं । शाकार्थिनां शाक मतिप्रशस्तम्” (चिः १७ अः) ।  
(४) जकस्तम्भे काकमाची—“शाकैरसवसैरद्याज्जलैरुपसाधितैः ।  
बायसीवासुजैः \*” (चिः २७ अः) । चरकः ।

शाखी विषे काकमाची—“काकादनी काकमाची करवेचववा  
जतम्” (अः ६ अः) । सुश्रुतः ।



পিল্লি কাকমাচীফলম্—“কাকমাচীফলৈকৈন স্ততযুক্তৈন বৃষিমান্ ।  
ধূপেত্ পিল্লিগোচরী পতন্তি স্তময়োঃপিচ (নিদ্ররোগ—চি:) । চক্রদত্ত: ।

কাকমাচীর পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“বহুফলা,” “গুরুফলা,” “কটুকলা” ।  
গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“রসারনবরা,” “কুষ্ঠনাশনী” ।

কাকমাচীর ভাষানাম—বাঃ—কাইত্তাশাক, শুড়কামাই । হিঃ—মকোয়, কটৈয়া । মঃ—লবুকাবঠী, কামোনি । গুঃ—পীলুডী । কঃ—কাবইকাকে । কাঃ—রোবাতরীখ্ । অঃ—এনবুসালব্ । ইং—নাইট সেড্ ।

বর্ণন—কাকমাচীর ফুপ ১২।২ হাত উচ্চ হয় । ইহা ফলপাকান্ত । পত্রাংশভাগ  
ক্রমশঃ সর, বৃন্তের দিকে পত্রভাগ ক্রমশঃ ক্ষুদ্র হইয়া দীর্ঘ পত্রবৃত্ত পার্শ্বে ক্রমশঃ অবসিত  
কচিং বা বিষমভাবে অবসিত । পত্রোদ্র, মন্থণ, কচিং বিরল লোমায়িত, গাঢ় হরিষ্রণ ।  
পত্রপৃষ্ঠ শিরাবহুর ও কিকে সবৃজবর্ণ । পত্রপ্রান্ত অখণ্ড, কচিং তরঙ্গায়িত । বহুশাখ ।  
শাখা চতুর্কোণ, স্থানে স্থানে বেগুনে রঙে চিহ্নিত । পুষ্প, পুষ্পদণ্ডে, গুচ্ছাকারে, দীর্ঘবৃত্তে  
অধোমুখে লম্বিত : প্রতি পুষ্পদণ্ডে ২-৮টী পুষ্প থাকে । পুষ্প শুভ্রবর্ণ, দেখিতে প্রায় লকার  
ফুলের মত । ফল, বৃহত্তর তুলা, অপকাবস্থায় ফলগাত্রে শাদা ডোরা থাকে, এবং স্বাদে  
কটু । পাকফল বেগুনে রঙের, স্বাদে মধুর \* । বীজ, বেগুনের বীজের মত, কেবল তদপেক্ষা  
ক্ষুদ্রতর । মাষ কান্ডনে পুষ্পিত হয় । ছাপরা অঞ্চলের লোকে কাকমাচীকে “ভট্টকুয়া”  
বলে । পাকাকল বালকে খায় । কোচবিহারে কাকমাচী প্রচুর জন্মে । ওয়াইট্ সাহেব  
কৃত “কিগার্স অফ্ ইণ্ডিয়ান্ প্রান্টাশ্” নাম পুস্তকের ৩৪৭ পৃষ্ঠায় কাকমাচীর প্রতিকল্প  
লিখিত হইয়াছে ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—সমগ্র ফুপ । মাত্রা—কোমল শাখাগ্র ও পত্র সরল, নব্যমতে  
২১ তোলা হইতে ১০ তোলা ।

### বৈদ্যকে কাকমাচীর ব্যবহার ।

চরক—কুষ্ঠে কাকমাচী—কাকমাচীপত্র কঙ্কের প্রলেপ কুষ্ঠে হিতকর (চিঃ ৭ অঃ) ।  
(২) বিসর্পে কাকমাচী—কিঞ্চিৎ স্ততযোগে কাকমাচীপত্রের প্রলেপ বিসর্পে প্রশস্ত (চিঃ ১  
অঃ) । শোধে কাকমাচী—শাখাখী শোধরোগীকে কাকমাচীর শাক সেবনার্থ ব্যবহা

করিবে ( চিঃ ১৭ অঃ ) : (৪) উরুস্তন্তে কাকমাচী—কাকমাচী শাক তিলতৈল মিশ্রিত  
কলে পাক করিয়া, বিনালবণে উরুস্তন্তে রোগীকে সেবন করিতে দিবে ( চিঃ ২৭ অঃ ) ।

নুশ্রুত—মূষিকবিষে কাকমাচী—কাকমাচী ও কাকমাচীর স্বরসে পক দ্রব,  
মূষিকবিষে হিতকর ( কঃ ৬ অঃ ) ।

চক্রেদন্ত—পিলে কাকমাচীকল—চক্ষু বদ্ধাৰ্হত করিয়া দ্ব্যভ্যন্ত কাকমাচীকলের  
ধূম গ্রহণ করিলে পিলনাশ নেত্ররোগ ( চক্রেদন্ত নেত্ররোগ ) প্রশমিত হয় (নেত্ররোগ চিঃ) ।

**Constituents.**—The berries contain solanin, which is a compound of sugar and solanidine—an alkaloid having the property of dilating the pupils.

**Actions and uses.**—The herb is alterative, sedative diaphoretic, diuretic, hydragogue and expectorant, locally anodyne. Solanine is a powerful protoplasmic poison, acting upon amoeboid organisms and ciliated epithelial cells. Its solution 1 p. c. prevents the growth of bacteria. It coagulates albumen. If kept for sometime in contact with blood, it dissolves the red corpuscles. As an alterative the herb is given in skin diseases such as psoriasis, eczema and in syphilis ; as a diuretic in gout, rheumatism, dropsy, gonorrhoea, renal and vesical catarrh, coughs, splenic and hepatic enlargements, &c. The syrup is used as a cooling drink and as a diaphoretic in fevers. The leaves made hot are applied to painful and swollen testicles and on swelled legs and hands. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II, p. 451).

In India the juice of *S. Nigrum* is given in doses of from 6-8 ounces in the treatment of chronic enlargements of the liver, and is considered a valuable alterative and diuretic. The juice after expression is warmed in an earthen vessel until it loses its green colour and becomes redish brown ; when cool it is strained and administered in the morning. It is said to act as a hydragogue, cathartic and diuretic. Mr. M. Sheriff in his supplement to the *Pharmacopæia of India* speaks very favourably of it when used in this way. In smaller doses (1-2 ozs.) it is a valuable alterative in chronic skin diseases, such as psoriasis. In the Concan the young shoots are cooked as a vegetable and given in these diseases. Dr. D. B. Master of Bombay informs us that he has seen them used with great success in psoriasis. Loureiro states that

the herb is anodyne, and should be used with caution ; he notices its use externally to allay pain. (*Pharmacographia Indica*—Part II., p. 550).

*Toxicology*—Burton Brown (*Punjab Poisons*) records the death of three children after eating the berries of **S. Nigrum** ; the symptoms observed were, a feeling of sickness followed by vomiting, pain in the belly and intense thirst pupils dilated with impaired vision, headache, giddiness, delirium, purging and convulsions, sleep ending in coma. (*Pharmacographia Indica*—Part II., p. 555).

**নব্যমত**—কাকমাচীর ক্ষুপ, রসায়ন, অবসাদক, ঘর্ম ও মূত্রপ্রদ, শোথগ্র এবং কফনিঃসারক। ইহার প্রলেপ বেদনাহর। রসায়ন হেতু কাকমাচী, বিবিধ চর্ম রোগে ও কিরল রোগে (syphilis) এবং মূত্রপ্রদ বলিয়া, বিবিধ বাত, শোথ, “গণোরিয়া,” কফরোগ, শ্লীহযকৃৎস্বিক্তি প্রভৃতি রোগে সেবা। কাকমাচীর “সিরাপ” শীতপানীয় এবং জ্বররোগে সেবন করিলে, ঘর্মপ্রদ। কাকমাচীর পত্র, উষ্ণ করিয়া, যক্ষণপ্রদ ক্ষীত কোষ ও ক্ষীত হস্ত পদে স্থাপিত করিবে। (মেটিরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, ফোরি, ২য় খণ্ড, ৪৫১ পৃ: )।

পল্লব রসায়ন এবং মূত্রকর বলিয়া, পুরাণ যকৃৎস্বিক্তি রোগে, তিন ছটাক হইতে এক পোয়া মাত্রার কাকমাচীর রস সেবনার্থ প্রয়োগ করা হইয়া থাকে। একটা মূংপাত্রে কাকমাচীর রস জ্বলে চড়াইবে। রসের সবুজবর্ণ ঈষৎ লাল হইয়া আসিলে নামাইবে। শীতল হইলে, বস্ত্রপূত করিয়া, প্রাতে সেবা। ইহা শোথহর, রেচক ও মূত্রকর। মি: মুদেন্ সেরিফ, “ফার্মাকোপিয়া ইণ্ডিয়া” নামক পুস্তকের পরিশিষ্টে বলিয়াছেন—কাকমাচীর রস উপরি লিখিত প্রণালীতে পাক করিয়া, সেবন করাইলে বিশেষ গুণকর হয়। আধ ছটাক হইতে এক ছটাক মাত্রার, ইহা বিবিধ চর্মরোগে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। কখন প্রদেশের লোকে, কাকমাচী শাখাশাখা পাক করিয়া চর্মরোগগ্রস্ত রোগীকে সেবন করায়। বহের ডা: ডি, বি, ম্যাষ্টার বলেন তিনি কোন বিশেষ চর্মরোগে (psoriasis), কাকমাচী ব্যবহার করিয়া বিশেষ ফললাভ করিতে প্রত্যাক করিয়াছেন। (ফার্মাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা—২য় খণ্ড, ৫৫০ পৃ: )।

“পল্লাব-পল্লব” রচয়িতা বাট্‌ন ব্রাউন্‌ বলেন, কাকমাচীর ফল ভোজন করিয়া তিনটা শিশুকে মৃত্যুমুখে পতিত হইতে দেখিয়াছেন। (ফার্মাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা—২য় খণ্ড, ৫৫৫ পৃ: )।

## कारवेक्ष—कारवेक्षः ।

कारवेक्षः, कारवेक्षी—*Momordica Charantia* (longer one).  
कारवेक्षी—*M. Muricata* (smaller one).

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“चिरितपत्रः,” “सूक्ष्मवल्ली,” “काण्ड-  
कटुकः,” “पीतपुष्पः” ।

काण्डीरः कटुतिक्तोष्णः सरो दुष्टव्रणार्तिजित् । लूतागुल्मीदरज्जीव-  
शूलमन्दाग्निनाशनः । धन्वन्तरौयनिघण्ट राजनिघण्टश्च ।

तत्फलगुणाः—काकवेक्षश्चातितिक्त मग्निदोषिकरं लघु । उष्णं  
शीतं भेदकञ्च स्वादु पथ्यं समीरितम् । अरुचिश्च कफं वातं रक्तदोषं ज्वरं  
क्षमीन् । पित्तं पाण्डुञ्च कुष्ठञ्च नाशयेत् \* । वैद्यकनिघण्टुः ।

कारवेक्षं हिमं भेदि लघु तिक्त मवातलम् । ज्वरपित्तकफास्त्रघ्नं  
पाण्डुमेहक्षमीन् हरित् । तदगुणा कारवेक्षी स्याद्विशेषाहीपनी लघुः ।  
भावप्रकाशः ।

कारवेक्षमष्टषष्ठं रोचनं कफपित्तजित् । राजवल्गुभः ।

वातशोणिते कारवेक्षम्—“कारवेक्षककायमात्रसिद्धं वा” (चिः  
५ अः) । सुश्रुतः ।

ज्वरिषः शाकार्यं कारवेक्षम्—“\* कारवेक्षकम् । \* शाकार्यं  
ज्वरिताय प्रदापयेत्” (ज्वर - चिः) । (१) मसूरिकायां कारवेक्षम्—  
सुषवीपत्रनिर्व्यासं हरिद्राचूर्णसंयुतम् रोमास्तीज्वरविस्फोटमसूरीशान्तये  
पिबेत्” (मसूरिका - चिः) । (२) योनावन्तःप्रविष्टे कारवेक्षकम्—  
“सुषवोमूत्रक्षेपेन प्रविष्टान्तर्बहिर्भवेत्” (योनिव्यापद—चिः) ।  
चक्रदत्तः ।

বিসুচীকায়াং কারবেলম্—“সতৈল কারবেলম্ভু নাগয়েষি বিসুচী-  
কাম্” (ম: স্ব: ২য়: মা: )। ভাবপ্রকাশ:।

কারবেলের ভাষানাম—বা:—করলাউছে, বড়উছে। হি:—করলা।  
শু:—কারলা, কডবাবেলা। ম:—কারলেং। ক:—হাগল। তৈ:—করলা। উ:—  
শলয়া। কা:—কারলাহ। অ:—কিন্দা উল্হিয়ার। কারবেল্লীর ভাষানাম—বা:  
—উছে, ছোটউছে। হি:—করেলী। ম:—কুদ্রকারলী, লঘুকারলী। তৈ:—  
কাকরকার।

পরিচয়প্রাপিকা সংগ্রহ—“চিরিতপত্র,” “হৃদবলী,” “কাণ্ডকটুক,” “পীতপুষ্প”।

বর্ণন—হই প্রকার উচ্ছে বাজারে বিক্রীত হইয়া থাকে। ইহার মধ্যে বড়গুলিকে  
করলা এবং ছোটগুলিকে উচ্ছে বলে। করলার লতা সুদীর্ঘ হয়, এবং কৃষকেরা  
ইহার প্রতান বিস্তার জন্ত হয় “মঁচা” করিয়া দেয়, বা অবলম্বনার্থ অল্প কিছু প্রদান করে।  
উচ্ছের লতা করলার লতার মত সুদীর্ঘ হয় না, ইহা শুষ্কারিণী ও ভুলুপ্তিা থাকে।  
করলা শুভ্র ও দেখা যায়, কিন্তু শুভ্র বর্ণের উচ্ছে সচরাচর দৃষ্টিগোচর হয় না।  
বনজ কারবেলের ফল সর্বথা উচ্ছের তুল্য, কেবল ইহাতে বীজ অধিক এবং ইহার  
শব্দ উচ্ছের মত মাংসল নহে। রাঢ়ে, বনজ কারবেলকে “কাশীর উচ্ছে” বলে। বনজ  
কারবেলের লতা অতি ক্ষীণ এবং দৈর্ঘ্যে ইহা করলার লতাকে অতিক্রম করিয়া থাকে।  
বৃহদ্বকট্রয়াকরে জলজ কারবেলের উল্লেখ দৃষ্ট হয়। কোচবিহারে এক প্রকার  
আরুণা কারবেল দৃষ্টিগোচর করিয়াছি—ইহা জলে বা জলাশয় ভূমিতে না জন্মিলেও নিতান্ত  
আর্দ্র এবং ছায়াম্বিত ভূমিতে অতি আনন্দে সুদীর্ঘ ক্ষীণ প্রতান বিস্তার করে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—সমগ্র লতা। মাত্রা পত্র স্বরস—১—২ তোলা, বমন রেচনার্থ  
১০ তোলা পর্য্যন্ত।

বেদ্যকে কারবেলের ব্যবহার।

সুপ্রসূত—বাতরক্তে কারবেল—উচ্ছেলতার কাথ দ্বারা পক সূত বাতরক্তে হিতকর  
(চি: ৫ অ: )।

চক্রবর্ত্ত—অরোগীর শাকার্থ কারবেল—অরোগীর সেবনার্থ উচ্ছেশাক ব্যবহা  
করিবে (অর—চি: )। (২) বসন্তরোগে কারবেল—উচ্ছেপাতার রস হরিদ্রাচূর্ণ যোগে  
পান করিবে। ইহা হাম, অর, কিলোট ও বসন্ত প্রথমক। (৩) অন্তঃপ্রবিক্ত

যোনিতে কারবেল—উচ্চেলতার মূলের প্রলেপ দিলে, অস্ত্রপ্রবিষ্ট যোনি বহির্নিঃসৃত হইয়া থাকে ( যোনিবাগপ্চি: ) ।

ভাবপ্রকাশ—বিসূচীকায় কারবেল—উচ্চেলতার কাথে, তিলতৈল প্রক্ষেপ দিয়া পান করিলে বিসূচীকা প্রশমিত হয় ( য: খ: ২য় ভা: ) ।

বস্তুব্য—রসাবর্গ ( পৃ: ৬৯৬ ) ও ডিম্বক ( ২য় খণ্ড ৭২ পৃ: ) স্বববীর বাঙলা নাম, ক্ষুদ্রকল কারবেল অর্থাৎ উচ্ছে লিখিয়াছেন । ধনুস্তুরি, কারববীর পর্যায় নির্দেশে বলিয়াছেন—“কাণ্ডীর: কাণ্ডকটুকো নাসাসংবেদন: পটু: । উগ্রকাণ্ড স্তোমবলী কারববী সুকাণ্ডক:” । রাজনিঘণ্টুর বহুর্থ নির্দেশ স্থলে কথিত হইয়াছে “স্বববী কটুকাক বিপ্রতা স্থলজীরকে,” “তিলকে চ ছিরকহা স্বববী কেতকী ভবেৎ” । স্তত্রা: নিঘণ্টু দ্বয়ের মতে, স্বববী শব্দের ক্ষুদ্রকল কারবেলার্থে হৃথট । নিঘণ্টু দ্বয়ে কারববীরভেদ বীকৃত হয় নাই । কিন্তু ভাবপ্রকাশকার বলিয়াছেন “কারবেলঃ কঠিনঃ স্ত্রাং কারববী ততোলঘু:” । এতদভাসারে উচ্ছের নাম কারবেলী হয় । বৈদ্যকে কৃত্রাপি ক্ষুদ্রকল কারবেলার্থে স্বববী শব্দের প্রয়োগ দেখি নাই । স্বববী, করলা ও উচ্ছে উভয়কেই বুঝাইতে পারে ।

**Constituents.**—A bitter glucoside, soluble in water, insoluble in ether, a yellow acid, resin, ash 6 p. c.

**Actions and uses.**—Stimulant and alterative; the fruit pulp and juice of the leaves and also seeds are anthelmintic and given in lumbrici. The fruit is also tonic and alterative and given in rheumatism, gout and disease of the liver and spleen. The whole plant powdered is used for dusting over leprous and other intractable ulcers. ( *Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 314 ).

নব্যবস্তু—কারবেল, উচ্চ ও রসায়ন । ফল, বীজ শত এবং পত্ররস কুম্মির ও “লাঘুসি” রোগে প্রয়োজ্য । ফল, বলা, রসায়ন, বিবিধ বাত ও গ্ৰীহকৎ পীড়ায় পথ্য । সমগ্র লতা শুষ্ক ও চূর্ণ করিয়া, তদ্বারা কৃষ্টকৃত কিম্বা অস্ত্রাভ্র ভগ্ন কৃত অবচূর্ণন করিয়ে ( যেটিরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর এন্ ফোরি, ২য় খণ্ড, ৩১৪ পৃ: ) ।

## कार्पासी—कार्पासी ।

कार्पासी—Gossypium Herbaceum. अरण्यकार्पासी, भारद्वाजी  
—Hibiscus Vitifolius.

कार्पास्या गुणप्रकाशिका संज्ञा—“गुणसूः” ।

कार्पासी मधुरा शोता स्नान्या पित्तकफापहा । तृणादाहारतिशान्ति-  
मूर्च्छाहृलकारिणी । भारद्वाजी हिमा रुन्ध्रा व्रणशस्त्रक्षतापहा ।  
राजनिघण्टुः ।

कार्पासकी लघुःकोष्ठा मधुरा वातनाशनी । तृणादाहारतिशान्ति  
भ्रान्तिमूर्च्छाप्रणाशनी । तत् पलाशं समोरघ्नं रक्तकन्धूत्रवर्धनम् । तत्  
कर्णपौडकानादपूयास्त्रावविनाशनम् । तद्बीजं स्नान्यदं वृष्यं स्निग्धं कफकरं  
गुह । भावप्रकाशः ।

कुष्ठे कार्पासी—“\* त्वक्पृष्णं कार्पास्याः । पिष्टा चतुर्विधः कुष्ठगुल्फः”  
( चिः ७ अः ) । चरकः ।

कर्णस्त्रावे कार्पासीफलम्—“सर्जित्वक्पृष्णं संयुक्तः कार्पासीफलजो रसः ।  
योजितो मधुना वापि कर्णस्त्रावे प्रशस्यते” ( उः २१ अः ) । सुश्रुतः ।

कफजातिसारे कार्पासी—“तद्वत्कार्पासपर्वक्योः स्वरसः समधु-  
र्मतः” ( अतिसार—चिः ) । वृन्दः ।

ध्वेतप्रदरे कार्पासीभूलम्—“\* मूलं कार्पासमेववा पाण्डुप्रदर-  
शान्त्वर्थं प्रपिबेत् तच्छुलाम्बुना” ( अरुन्दर—चिः ) । (२) स्नान्यवर्धनार्थं  
अरण्यकार्पासमूलम्—“वनकार्पासकीलूषां मूलं सौवीरक्षेत्र वा”  
( स्त्रीरोग—चिः ) । चक्रदत्तः ।

অপচ্যাং অরখ্যকার্পাসীমূলম্—“বনকার্পাসজং মূলং তচ্ছলৈঃ সহ  
যোজিতম্ । পল্লাস্যস্বৈ পুপিকাং ছাদেদপচীনাযনায চ” ( গণ্ডমাল্লাদি  
—চিঃ ) । বঙ্কসেনঃ ।

কার্পাসীর ভাষানাম—বাঃ—কাবাস্ । হিঃ—কপাস্, কই, বিনোলা । মঃ—  
কাপসী, কাপুস্, সরকী । গুঃ—বঙ্ককপাস্ । কঃ—হতি, কাডহতি । তৈঃ—পতিচেষ্টে ।  
তাঃ—পঞ্জি । ফাঃ—কৃতুন্ । অঃ—কৃতন্ ।

অরণ্যকার্পাসীর ভাষানাম—বাঃ—বন্টাণ্ডস্, বনকাবাস্ । হিঃ—বনকপাস্ ।  
কোঃ—বনকাপাসি । মঃ—কাঠী কাপসি । গুঃ—হিরবীকপাসিরা । কঃ—হতি,  
কডহতি । তৈঃ—কাপাসামু । ফাঃ—পুংবেদনা । অঃ—হবলকৃতন্ ।

কার্পাসীর গুণপ্রকাশিকা সংগ্রহ—“গুণঃ” ( হেরোৎপাদক ) ।

বর্ণন—কাপাসের গাছ, পূর্বে এদেশে বাগবৃদ্ধবিনীতা সকলেরই সুপরিচিত ছিল ।  
কার্পাসী বঙ্কি তৃণহুলী তখন প্রায় দৃষ্টিগোচর হইত না । এক্ষণে ইহা বর্ণয়িতব্যের মধ্যে পরি-  
গণিত হইয়াছে । কাপাসের গাছ ১—৪ হাত উচ্চ হয় । পত্র, শ্রায় এরও পত্রতুল্য, কেবল  
তদপেক্ষা ক্ষুদ্রতর, গাঢ় হরিষর্ষ, পত্রবৃন্ত দীর্ঘ, পত্রশ্রান্ত ৩ কিম্বা ৫ ভাগে চিরিত । পুষ্প  
পীতবর্ণ । ফলের ভিতর বহুবীজ এবং তুলা থাকে । বীজে তৈল আছে । কাপাসের  
মূল, উপরি পীতভ এবং ভিতরে উজ্জল শ্বেতবর্ণ—কোন গন্ধ নাই । শাদ কটু ও কষায় ।  
অরণ্যকার্পাসীকে রাঢ়ে “বন্টাণ্ডস্” বলে । বস্তুতঃ ইহার গাছ এবং ফল দেখিতে  
ঠিক ট্যাণ্ডশের গাছ ও ফলের মত । কেবল ট্যাণ্ডস্ অপেক্ষা ইহার ফল কিঞ্চিৎ পক্ষাকৃতি ।  
বীজ দেখিতে এর মত, বর্ণ ককরুক্ষ এবং ফলগাত্র অতিশয় রেখাবহুর । পক শুক বীজ  
মর্দন করিলে, কঙ্করী ভ্রাণ পাওয়া যায় । কলিকাতার বণিকেরা ইহাকেই লতাকঙ্করী  
বলিয়া বিক্রয় করে ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, ফল, মূল । মাত্রা—মূলত্বকক—৩—৬ আনা ।  
পত্রশ্রয়স—১—২ তোলা ।

বৈদ্যকে কার্পাসী ও অরণ্যকার্পাসীর ব্যবহার ।

চরক—কুষ্ঠে কার্পাসী ত্বক ও পুষ্প—কাপাসের মূলত্বক ও পুষ্প পেষণ পূর্বক  
কুষ্ঠে প্রলেপ দিবে ( চিঃ ৭ অঃ )

সুশ্রুত—কর্ণপ্রাণে কার্পাসী ফল—সর্জত্বক চূর্ণ ও মধু সংযুক্ত কাপাসের ফলের



( উষ্ম মতে অরণ্যকাপাসের কলের ) রস, কর্ণে প্রদান করিলে কর্ণশ্রাব কাণ হইতে জল বা পূব পড়া ) প্রশমিত হয় ( উঃ ২১ অঃ ) ।

**বৃন্দ**—কফজাতিসারে কার্পাসীমূল স্বরস—কাপাসমূলের রস, মধুযোগে, কফাতি-সারী পান করিবে ( অতিসার—চিঃ ) ।

**চক্রদন্ত**—শ্বেতপ্রদরে কার্পাসীমূল—শ্বেতপ্রদরগ্রস্তা নারী, কাপাসের মূল, (মূল কাঠগর্ত হইলে মূলত্বক) তড়ুলোদকের সহিত পেষণ পূর্বক পান করিবে ( অস্থগদর—চিঃ )  
( ২ ) স্তন্যবর্দ্ধনার্থ অরণ্যকার্পাসী মূল—বনকাপাস ও ইক্ষুর মূল, কঁাজির সহিত পেষণ পূর্বক পান করিলে, প্রসূতির স্তন্যশ্রাব বর্দ্ধিত হয় ( স্ত্রীরোগ—চিঃ ) ।

**বঙ্গসেন**—অপচীতে অরণ্যকাপাসমূল—অরণ্য কার্পাসীর মূলত্বক উত্তমরূপে পেষণ পূর্বক, তড়ুল যোগে পিষ্টক প্রস্তুত করিবে। এই পিষ্টক গবায়তে হাজিয়া সেবন করিলে, অপচী বিনষ্ট হয় ( গণ্ডুলাদি—চিঃ ) ।

**বক্তব্য**—কার্পাসীর নিষট্কৃত “গুণহ” নাম হইতে স্পষ্ট প্রতীতি জন্মিতেছে, অতি প্রাচীন কালেও কার্পাস হস্তের প্রচলন ছিল। সুশ্রুত, ব্রহ্মবন্ধন দ্রব্যের উপদেশ প্রসঙ্গে কার্পাসতন্তরচিত বস্ত্রের উল্লেখ করিয়াছেন ( হৃঃ ১৮ অঃ ) । মগধ পোণ্ডু কাদি দেশে, বৃক্ষবিশেষের পত্র হইতেও অতি প্রাচীন কালে হুজ প্রস্তুত হইত। ব্রহ্মবন্ধনের অন্ততম উপাদান “পত্রোৰ্ণ” শব্দের টীকায় উল্লেখ লিখিয়াছেন—“মগধপোণ্ডুদিদেশেষু নাগবৃক্ষা-দয়শ্চত্বারোবৃক্ষা ত্বংপত্রোৰ্ণা জাতৈর্হরিততন্ত্তিরুর্ণাক্রটৈরুজ্জয়েত যন্তং পত্রোৰ্ণমিত্যেকো” ( হৃঃ ১৮ অঃ—নিবন্ধসংগ্রহ ) । চরক, বৃংহণীয় বর্ণে ( হৃঃ ৪ অঃ ) ভারবাকী পাঠ করিয়াছেন ।

**Constituents.**—The root bark contains starch, chromogene 28 p. c. ; fixed oil, resin, glucose, tannin, starch and ash 6 p. c. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 94).

**Actions and uses.**—A syrup of cotton flowers is given in hypochondriasis ; their poultice is applied to burns and scalds. The carpels are astringent. An unripe capsule, with opium and nutmeg inserted into its interior, incinerated and reduced to powder, is used in dysentery. Decoction of the root bark is used as abortifacient, emmenagogue and oxytocic, it increases labour pains during delivery, and is given in amenorrhœa, dysmenorrhœa, uterine hæmorrhages and to procure abortion. The seeds, made into tea, are mucilaginous, and used in

dysentery and diarrhoea. They are demulcent, laxative, aphrodisiac, expectorant and galactagogue. The juice of the leaves is used in scanty lactation. Pounded cotton seeds mixed with ginger is applied to orchitic swelling. The leaves with oil are applied to gouty joints. Burnt cotton is applied round dropsical and paralyzed limbs, swollen legs, rheumatic and gouty joints, and in children to the chest in bronchitis and pneumonia to preserve heat and moisture and also to act as a sort of fomentation (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II, p. 96.)

নব্যমত—কার্পাসপুষ্পের সিরাপ্ বিমর্ষাঙ্ক মনোবিকারে (Hypochondriasis) সেবা। অগ্নিদগ্ধ কিংবা অত্যাধ তরল বস্তুদ্বারা দগ্ধ অঙ্গে, পুষ্পের প্রলেপ হিতকর। কিল্লক (Carpel) সঙ্কোচকগুণাধিত। কার্পাসের অপক ফলের ভিতর অহিফেন এবং খণ্ডিত জায়ফল স্থাপন পূর্বক, পুইপাক বিধানানুসারে পাক করিবে। এই চূর্ণ রক্তাতিসারে সেবা। কার্পাসমূলকাথ, গর্ভশ্রাবকারী, আর্ন্তবরজঃশব্দক এবং বরিতপ্রসবকর্তা। বিলম্বিত প্রসবে লুপ্তপ্রায় প্রসববেদনা পুনরানয়নের অস্ত্র, ইহা সেবন করাইবেক। কার্পাসবীজের ফাণ্ট (অত্যাধ জলে কুড়িত বস্তু নিক্ষেপ পূর্বক কিয়ৎকাল রাখিয়া ছাঁকিয়া লইলে, ফাণ্ট প্রস্তুত হয়।) পিচ্ছিল ও স্নিগ্ধ। ইহা অতিসার ও রক্তাতিসারে সেবনীয়, অপিচ মূত্রেচক, বুঘা, কফনিঃসারক এবং স্তন্যবদ্ধক। প্রসূতির স্তনে প্রচুর শুনা না থাকিলে, কাপাসপাতার রস সেবন করাইবে। কাপাসের বীজ ও আদা একত্র পেষণ পূর্বক, কুরণ্ডে প্রলেপ দিবে। বাতরোগীর ক্ষীত সন্ধিহানে, তৈলসহ কাপাসপত্র পেষণ পূর্বক, লেপ দিবে। শোথগ্রস্ত অঙ্গ, পক্ষাঘাতাক্রান্ত প্রত্যঙ্গ, ক্ষীতপদ আমবাতাক্রান্ত, সন্ধিদেশ এবং শিশুর চিরজাত ও অচিরজাত শ্লেষ্মরোগে (Bronchitis and Pneumonia), দগ্ধত্বলা তত্ত্বং অঙ্গে ছড়াইয়া রাখিলে উত্তাপ রক্ষা ও শ্বেষের কার্য্য করে। (মেট্রিসিয়া মেডিকা অফ্ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ২৬ পৃঃ)।

## কাসমর্দ—কাসমর্দঃ ।

কাসমর্দঃ তুবা—Cassia Sophera, C. Occidentalis, Senna Sophera.

গুণপ্রকাশিকা সংগ্রহ—“কাসারিঃ” ।

কাসমর্দঃ স্তুতিঃ স্যাম্ভটঃ কফবাতজিত্ । বিরোধনঃ পিত্তশব্দঃ  
যাখনঃ কফমোঘনঃ । ধন্বন্যারীষনিঘণ্টঃ ।

কাসমর্দঃ সতিন্তোণ্যো মধুরঃ কফবাতজিত্ । অজীর্ণকাসপিত্তপ্লঃ  
পাচনঃ কণ্ঠশোধনঃ । রাজনিঘণ্টঃ ।

কাসমর্দটলং বৃষ্যং বৃষ্যং কাসবিষাস্তনুত্ । মধুরং কফবাতপ্লং পাচনং  
কণ্ঠশোধনম্ । বিশেষতঃ কাসহরং পিত্তপ্লং গ্রাহকং লঘু । ভাবপ্রকাশঃ ।

কাসমর্দোন্মিদঃ স্বর্য্যঃ স্বাদুতিক্ত স্নিগ্ধোষজিত্ । রাজবল্লভঃ ।

হিষ্কাশ্বাসযোঃ কাসমর্দপত্রম্—“কাসমর্দকপত্রানাম্ যুষঃ \* । \*  
হিষ্কাশ্বাসনিবারণঃ” । ( চিঃ ২১ অঃ ) । (২) কাশে কাসমর্দপত্র-  
স্বরসঃ—কাসমর্দশ্বিট্ \* । সচৌদ্রাঃ কফকাসপ্লাঃ \* । (চিঃ ২২ অঃ) ।  
চরকঃ ।

দদ্রুকিটিমকুষ্ঠেষু কাসমর্দমূলম্—“কাসমর্দকমূলঞ্চ সৌবীরেণ চ  
পেপিতম্ । দদ্রুকিটিমকুষ্ঠানি জয়েদেতৎ প্রপেপনাৎ” । ( কুষ্ঠ—চিঃ ) ।  
(২) বৃষিকবিষে কাসমর্দমূলম্—“যঃ কাসমর্দনেত্রং বদনে প্রসিধ্যি কণ্ঠে  
পুত্কারম্ । মনুজো দধাতি শোণং জয়তি বিষং বৃষিকানাং সঃ”  
( বিষ—চিঃ ) । চক্রদত্তঃ ।

বাতজল্লীপদে কাসমর্দমূলম্—“কাসমর্দশিফাকল্লং গব্ধেনাঃস্জ্জেন যঃ  
পিবেত্ । জ্লীপদং বাতজং তস্য নাশমায়াতি সত্বরম্” । বঙ্কসেনঃ ।

কাসমর্দের ভাষানাম—বাঃ—চাকুলা, কালকাসুলা । কোঃ—কালকাসুলা ।  
হিঃ—কসৌবী । ওঃ—কসলী । তাঃ—গোবতেরাই । তৈঃ—মৃতিকলিঙ্গা । ইং—  
নিগ্রোকফি ।

গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“কাসারি” ।

বর্ণন—কাসমর্দের নুপ বড়তরু জন্মিয়া থাকে । নিদাঘের বারিগাতে ইহা  
অঙ্কুরিত, বর্ষার বর্ধিত ও পুষ্পিত, শরতে ফলিত এবং হেমন্তের ভূবারপাতে পরিপকু শিথিল  
তরুতা প্রাপ্ত হইয়া থাকে । ইহার পাতা—২—৬ কোড়া, পাতগুলি প্রায় গোলা-বেলাব-  
সানে, তেঁতুল প্রভৃতি অন্যান্য উদ্ভিদের পাতার মত ইহারও পাতাগুলি অবনত হইয়া একটীর

সহিত আর একটা মিশ্রা যায়। পুষ্ণা ক্ষুদ্র, পীতবর্ণ। শিথিলী কীর্ণ, দীর্ঘ, চক্রমর্দের মত চ্যাপ্টা নহে। বোজ প্রায় মাঝকালারের মত।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, মূল, বীজ। মাত্রা—পত্রস্বরস ১—২ তোলা, মূলকক —২—৪ আনা। বীজচূর্ণ, শিশুর পক্ষে— $\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{4}$  আনা।

### বৈদ্যকে কাসমর্দের ব্যবহার।

চরক—হিকাশ্রাসে কাসমর্দপত্র—কাসমর্দপত্রের ঘৃষ, হিকাশ্রাস নিবারক (চিঃ ২১ অঃ)। (২) কাসে—কাসমর্দপত্রস্বরস—কাসমর্দপত্র রস ও অথবিষ্ঠার রস মধুসহ সেবন করিলে কফজকাস নিবৃত্তি পায় (চিঃ ২১ অঃ)।

চক্রদত্ত—দক্ষকিটিমকুষ্ঠে কাসমর্দমূল—কাসমর্দমূল কাঁজিসহ পেণণ পূর্বক দক্ষকিটিমকুষ্ঠে প্রলেপ দিবে (কুষ্ঠ—চিঃ)। (২) রুশিকবিমে কাসমর্দমূল—কাসমর্দমূল চর্ণণ করিয়া, রুশিকদষ্টবাক্তির কর্ণে দ্রুতকার দিলে, রুশিকদংশন আশা প্রাপ্যমিত হয় (বিষ—চিঃ)।

বঙ্গসেন—বাতজল্লীপদে কাসমর্দমূল—কাসমর্দমূল গব্যায়ুতে উত্তমরূপ পেণণপূর্বক পান করিলে বাতজল্লীপদ (গোদ) সহর নাশ প্রাপ্য হয় (জল্লীপদ—চিঃ)।

বক্তব্য—চারক “দশেমানি”তে কাসমর্দের উল্লেখ নাই। বিমানোক্ত মধুরসকে (৮ অঃ) “কালকৃত” পঠিত হইয়াছে। সুশ্রুত, সুরসাদিগণে কাসমর্দ পাঠ করিয়াছেন। চারক শাকবর্গে তৃষাকে (কাসমর্দ) গ্রাহি ও ত্রিদোষয় বলা হইয়াছে।

**Constituents.**—The root contains a resinous substance; a bitter, non-alkaloid principle. Leaves contain cathartin, colouring matter and salts. The seeds contain tannin, sugar, gum, starch, cellulose, chrysophanic acid, calcium, sulphate and phosphate and fatty matter (olein and margarin) malic acid, sodium, chloride, magnesium, sulphate, iron, silica, &c. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 201.)

**Actions and uses.**—The whole plant is purgative, alterative and expectorant, given in hysteria and whooping cough. The seeds are purgative and given to children with cow's or human milk in convulsions. The root is antiperiodic and given in fevers and neuralgia. The whole plant is used in cutaneous maladies as ringworm, scabies,

pityriasis and psoriasis ; also as an application over boils and carbuncles. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 201.)

নব্যায়ত—কামমর্দের সময় ক্ষুপ, বিরচক, রসায়ন ও ককনিঃসারক । ইহা, মুচ্ছা ও শূঙ্কিকাসে সেবা । ইহার বীজ, বিরচক এবং শিশুগণের “তড়কা”র পক্ষে হিতকর । বীজচূর্ণ, গোহৃৎ কিংবা স্তন্যের সহিত সেবন করা হৈতে হয় । মূল বিষমজ্বর প্রতিষেধক এবং “নিউরানজিয়া” রোগেও সেবা । সমগ্র ক্ষুপ সর্স্রপ্রকার চর্মবিকারের পক্ষে পরম হিতকর । স্কেটিক এবং পৃষ্ঠভ্রণেও ইহার প্রলেপ দেওয়া হইয়া থাকে । (মেট্রিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর্ এন্স্কেরি, ২য় খণ্ড, ২০১ পৃঃ) ।

## কুঙ্কুম—কুঙ্কুমম্ ।

কুঙ্কুমম্, শুষ্কম্, বধিরম্—Crocus Sativus.

উত্পত্তিবোধিকা সংজ্ঞা—“কাশ্মীরম্,” “বাহীকম্” ।

কুঙ্কুমং কটুকং তিত্তমুখ্যং স্নেহসমীরজিত্ । ব্রণহৃষ্টিশিরোরোগবিষহত্  
কায়কান্তিকাত্ ॥ ধন্বন্তরীয়নিঘণ্টুঃ ।

কুঙ্কুমং সুরমি তিত্তকটুখ্যং কাশবাতকফকণ্ঠবজাশ্লম্ । সূক্ষ্মকৈসরমারুতং পদ্মগন্ধি  
দৌষনাশনং রোচনং চ তনুকান্তিকারকম্ । রাজনিঘণ্টুঃ ।

কাশ্মীরদেশজন্তে কুঙ্কুমং যজ্ঞবেদি তত্ । সূক্ষ্মকৈসরমারুতং পদ্মগন্ধি  
তদুৎসমম্ । বাহীকদেশসম্ভূতং কুঙ্কুমং পাণ্ডুরং ভবেত্ । কৈতকীগন্ধ-  
বৃদ্ধং তত্ মধ্যমং সূক্ষ্মকৈসরম্ । কুঙ্কুমং পারসীকীয়ং মধুগন্ধি তদীরিতম্ ।  
ইতপাণ্ডুরবর্ণং তদধমং সূক্ষ্মকৈসরম্ । ভাবপ্রকাশঃ ।

কুঙ্কুমং রৈবকং প্রীতং কক্ষুবৈষ্ম্যনাশনম্ । রাজবল্লভঃ ।

কুঙ্কুমং কটুকং সিদ্ধায়িরোহম্ভবজন্তুজিত্ । উষ্মং হৃদয়কারং বক্ষ-  
স্বদৌষত্রয়াশ্লম্ । মহনবিমোদঃ ।

সম্ভেদু কৃষ্ণেণ কুহুমম্—“\* স্কৃষ্ণম্ \* পিয়ঃ। দ্বাভা-  
রেনাস্মরীযকরাহ। সম্ভেদু কৃষ্ণেণ প্রযস্য এষঃ”। (বিঃ ২৬ খঃ)।  
চরকঃ।

মূত্ররোধে উদাবর্তে কুহুমম্—“\* কষায় কুহুমস্য খ”  
(ভঃ ৫৫ খঃ)। (২) মূত্রাঘাতে কুহুমম্—“পিবিত্ কুহুমকর্ষম্বা  
মধুদকসমায়ুতম্। রাত্রিপথ্যুপিতং প্রাতঃস্বা সুশ্রমবাপ্রযাত্। (ভঃ  
৫৮ খঃ)। সুশ্রুতঃ।

শিরোরোগে কুহুমম্—“সমর্করং কুহুম মাশ্বষষ্টম্। লক্ষ্যং বিধেয়ং  
পবনাস্থগুণ্যে। ভ্রূষষ্টকর্ষাশ্চিশিরোদংশুলে। দিনাভিহৃষিপ্রভবে খ রোগী”  
(শিরোরোগ—বিঃ)। চক্রদত্তঃ।

কুহুমের ভাবানাম—বৈজ্ঞকে “কুহুম,” “বৃক্ষণ” ও “কৃষির” নামে কৃষিপ্রযুক্ত।  
বাঃ—কুম্ভম্। হিঃ—কেশর। শুঃ—কেশর। কঃ—কুহুম। তৈঃ—কুহুমপূর।  
কাঃ—লরকোম। অঃ—জাক্রান্। হৈঃ—জাক্রণ্।

উৎপত্তিবোধিকা সংজ্ঞা—“কান্মীর,” “বাল্লীক”।

কান্মীরে কুহুমের আবাদ—অধুনা কান্মীর, পারশ্ব, পেন্ন, ফ্রান্স ও মিসিনিতে  
কুহুমের আবাদ হইয়া থাকে। কুহুমের প্রাচীনতম নিবন্ধিত “কান্মীর” নাম পাঠ করিয়া,  
নিঃসন্দেহ প্রতীতি জন্মে যে, অতি প্রাচীন কাল হইতে কান্মীর প্রদেশে কুহুমের আবাদ  
হইয়া আসিতেছে। অত্য়াপি কান্মীরাস্তর্গত পম্পূরের সন্নিকটে ১০০১২৫ হস্ত উচ্চ ২১২৫  
ক্রোশ দীর্ঘ ভূমিখণ্ডে কুহুমের আবাদ হয়। এই সকল স্থানোর্ব ভূমিখণ্ড বহুনাংখ্যক কুহুম  
ক্ষেত্রে বিভক্ত। আলি বাধিয়া কুহুমের আবাদ করিতে হয়। বাতারাভের অল্প কুহুমক্ষেত্রে  
ইতস্ততঃ গথ থাকে। আরণ্য ও আবাদী ভেদে কুহুমের গাছ দুই প্রকার। আবাদী ও  
আরণ্যগাছের আকার প্রকারের বিভিন্নতা লক্ষিত হয়। পালিত ত্রী কুহুমের-গাছ প্রায় বর্ষা  
হইয়া থাকে, অতএব আরণ্য গুঃকুহুম গাছের ফলের পরাগের সহিত কৃত্রিম উপায়ে ত্রীকুহুম  
গাছের ফলের গর্ভাধান নির্বাহ করাইতে হয়। কৃত্তিক মাসে কুহুমের গাছে ফুল হয়।  
কুহুম সংগ্রাহকগণ ইতঃপূর্বেই আসিয়া, কুহুম ক্ষেত্রের অনতিদূরে বাস করে। এবং  
প্রত্যাহী বাহু কোরকিত উত্তমাদিত্যসন্ধান কুহুমপুলকে বিকসিত করিলে, কুহুমাহরণে প্রযুক্ত  
হয়। এই সময়ে কুহুমাহরণ নিরাকরণার্থ কুহুমক্ষেত্রে প্রহরী পরিবেষ্টিত করিয়া রাখা হয়।

**কুকুম কি ?**—কুকুমপুষ্পের “চিহ্ন” এবং “গর্ভতন্তু” ক্রিয়দংশকে কুকুম বলে। “চিহ্ন” ও “গর্ভতন্তু” কি বুঝিতে হইলে, পুষ্পের স্ত্রীজননেন্দ্রিয়ের প্রত্যঙ্গগুলির পরিচয় লইতে হয়। পূর্বে ৪ প্রকার পুষ্পের কথা বলিয়াছি ( “উত্থর” দেখ )। গর্ভকেসরই পুষ্পের স্ত্রীজননেন্দ্রিয়। গর্ভকেসরের তিনটা প্রত্যঙ্গ—ডিম্বকোষ, গর্ভতন্তু ও চিহ্ন। ইংরাজিতে এইগুলিকে যথাক্রমে “ওভেরী” “ষ্টাইল্” ও “ষ্টিগ্‌মা” বলে। গর্ভকেসরের সংখ্যার স্থিরতা নাই। যে সকল উদ্ভিদের শুভী হয় অর্থাৎ শিষিধারী উদ্ভিদের একটা মাত্র গর্ভকেসর থাকে। চালদার ফুলে বহু গর্ভকেসর দৃষ্ট হয়। অতএব শিষিধারী উদ্ভিদের পুষ্প একযোষিৎ এবং চালদার পুষ্প বহুযোষিৎ। লিনীয়াস্ গর্ভকেসরসংখ্যানুসারে উদ্ভিদের জাতি বিভাগ করিয়াছেন। গর্ভকেসরের শূভ্রগর্ভ অধোভাগকে ডিম্বকোষ বলে। ইহাই পরে ফলে পরিণত হয়। ডিম্বকোষ, কচিং কুণ্ড ( “নাগকেসর” দেখ ) হইতে পৃথক্ ও উর্দ্ধে, কচিং কুণ্ড দ্বারা সম্পূর্ণ আবৃত ও অধোদেশে থাকে। গাবফুলের ডিম্বকোষ কুণ্ডের উর্দ্ধে এবং দাড়িম ও পেয়ারার ডিম্বকোষ কুণ্ডের অধোদেশে থাকে। গাবফুলের বৃন্তের নিকট ফলগাত্রে লম্ব এবং দাড়িম ও পেয়ারার “মাথায়” যে এক একটা বিচিৎরাকৃতি প্রত্যঙ্গ দৃষ্ট হয়, সেইগুলি অধঃ ও উর্দ্ধস্থিত কুণ্ড মাত্র। গর্ভতন্তু, ডিম্বকোষের উপরিগত, দীর্ঘ স্তম্ভবৎ প্রত্যঙ্গ। ইহা গর্ভকেসরের অগ্র, পাশ্ব কিংবা মূলদেশ হইতেও উৎথিত হইয়া থাকে। গর্ভতন্তুর অগ্রভাগে স্থিত বিচিৎরাকৃতি প্রত্যঙ্গের নাম চিহ্ন। ভিন্ন ভিন্ন পুষ্পে চিহ্ন কচিং পিণ্ডাকার, কচিং বিকীর্ণ, কচিং পক্ষাকৃতি এবং কচিং খণ্ডিত দৃষ্ট হয়। কুকুমপুষ্পের চিহ্ন, দীর্ঘ, স্তম্ভাকৃতি। হিসাব করিয়া দেখা হইয়াছে যে, ৪,৫০০ কুকুমপুষ্পের চিহ্ন সংগ্রহ করিলে, অন্ধ ছটাক কুকুম হয়। কুকুমপুষ্পের চিহ্ন, উদীয়মান স্তম্ভের স্তায় অরুণবর্ণ। গর্ভতন্তু ৩—১ ইঞ্চি দীর্ঘ এবং পীতভা। এই গর্ভতন্তুর উপরি ভাগে, দীর্ঘ, কিঞ্চিং মোচড়ান, তিনটা চিহ্ন অবস্থিত। চিহ্ন অতি মৃদু, গন্ধের তীব্রতা এবং বিশিষ্ট আছে। অপিচ ইহা কিঞ্চিৎ পিচ্ছিল, তিক্ত ও কাল।

**বিলাতী কুকুম**—প্রথমতঃ কোন তীর্থযাত্রী কর্তৃক ইংলণ্ডে কুকুম নীত হইয়াছিল। ইংলণ্ডের কেষ্ট্রিফ্‌ সায়ার এবং স্যাফরন্‌ ওয়াল্ডেনে কুকুমের আবাদ হয়। খৃঃ পঞ্চদশ শতাব্দীতে বিলাতে কুকুমের বাগিজোর চরমোন্নতি ঘটয়াছিল, এবং ১৭৬৮ খৃঃ হইতে ক্রমিক বর্ধতা প্রাপ্ত হইতেছে। সম্যঃ সংগৃহীত কুকুম, কাগজের উপরি ২১৩ ইঞ্চি পুরু করিয়া বিছাইয়া, কাপড় ঢাকা দিয়া, তত্‌পরি তক্তা চাপাইয়া, তক্তার উপর গুরুতর বস্ত্র স্থাপন করা হয়। অনন্তর ২ ঘণ্টা তীব্রতাপ এবং তৎপরে ২৪ ঘণ্টা মৃদুতর তাপ প্রদান করিয়া থাকে। এই প্রকারে সংহতাকৃতি প্রাপ্ত হইলে, কুকুমকে পিষ্টকাকারে বিভক্ত করে। বিলাতী কুকুমে, যে কোন প্রাণীর মেদ ও মাংস মিশ্রিত থাকে। স্তত্রাঃ ঔষধার্থ ও দেবতোদেশে বিলাতী কুকুমের ব্যবহার সর্বথা পরিত্যাজ্য।

**কুঙ্কমের পরীক্ষা**—উত্তম কুঙ্কম গাঢ় লেবুনের। পুরাণ ও নিরুট কুঙ্কম কিকেশীত বা কাল, এবং চর্কিমিশ্রিত কুঙ্কম তৈলাক্ত দেখায়। ভাবপ্রকাশকারের মতে হৃৎকেশর, আরক্ত, পদ্মগন্ধি কাশ্মীরদেশজাত কুঙ্কম উত্তম। হৃৎকেশর, যেতবর্ণ, কেতকীপুষ্পগন্ধি, বাহ্লীকদ্বৈপজাত কুঙ্কম মধ্যম এবং হৃৎকেশর এবং শুভ্রবর্ণ ও মধুগন্ধি, পার্শ্বদেশজাত কুঙ্কম অধম।

মাত্রা—কঙ্ক—১—৩ আনা। কাথ—৫ তোলা—১০ তোলা।

### বৈদ্যকে কুঙ্কমের ব্যবহার।

**চরক**—সর্বপ্রকার মূত্রকুচ্ছে, কুঙ্কম—কিসমিসের কাথের সহিত কুঙ্কম পেষণ পূর্বক পান করিলে, সর্বপ্রকার মূত্রকুচ্ছে প্রশমিত হয় (চিঃ ১৬ অঃ)।

**সুশ্রুত**—মূত্ররোধক উদাবর্তে কুঙ্কম—যাহার মূত্রবেগধারণ অল্প উদাবর্ত হইয়াছে, তাহাকে কুঙ্কমের কাথ পান করাটাবে (উঃ ৫৫ অঃ)। (২) মূত্রাঘাতে কুঙ্কম, উত্তম মধুযত তাহার অষ্টগুণ নীতল জল লইয়া, একত্র সরবৎ প্রস্তুত করিবে। ইহাতে যোগ্য যাহার কুঙ্কমের কক (পিষ্টকুঙ্কম) মিশ্রিত করিয়া প্রস্তুত বা কাচপাত্রে একরাত্রি স্থাপন করিয়া, প্রাতে সেবন করিলে, মূত্ররোধ নিবৃত্তি পাইবে (উঃ ৫৮ অঃ)।

**চক্রবর্ত্ত**—শিরোরোগে কুঙ্কম—যে শিরোরোগে অঙ্গদন্তকে বেদনা হয় এবং বেলায়ুদির সন্ধিত বেদনা বাক্তি হয়, সেই শিরোরোগে নিবৃত্তি অল্প গব্যগুতে ভক্ষিত কুঙ্কম, কুঙ্কমের সমভাগ চিনি একত্র মিশ্রিত করিয়া, নস্ত করিবে।

**বক্তব্য**—চরক শৌণিতাস্থাপনবর্ণে (হৃঃ ৪ অঃ) “কুঙ্কিম” পাঠ করিয়াছেন। শৌণিতাস্থাপন শব্দের অর্থ চট্টরক্তের শোধক। চক্রপাণি লিখিয়াছেন “শৌণিতস্ত চট্টক চট্টিমপদস্ত। প্রকৃতৌ শৌণিতঃ স্ত্যাপরতীতি শৌণিতাস্থাপনম্” (আয়ুর্বেদনীপিকা)। চারক হৃৎস্থানের ৬ষ্ঠ অধ্যায়ে এবং সৌক্ৰত উদ্বর্ত্তের ৬৪ অধ্যায় ঋতুচর্যা উপনিষ্ট হইয়াছে। এই ঋতুচর্যায় কুঙ্কমের উল্লেখ দৃষ্ট হয় না। বাগ্ভট ও বৃদ্ধ বাগ্ভটের (অষ্টাঙ্গসংগ্রহ) ঋতুচর্যায় কুঙ্কমের ব্যবহার লক্ষিত হয়। বথা—“কুঙ্কমেন সদর্পেণ এদ্বিখোহংকুঙ্কমিতঃ” বাগ্ভট—হৃঃ ৩ অঃ)। “কুঙ্কমেনাপি বিদ্বাংকোহংকুঙ্কমাপিবা” (অষ্টাঙ্গসংগ্রহ—হৃঃ ৪ অঃ)। সৌক্ৰত পুষ্কবর্ণে (হৃঃ ৪৫ অঃ) কুঙ্কমের উল্লেখ আছে—“লৈম্মপিত্তবিষয়ক নাগঃ তথ্যক কুঙ্কমম্”। চরকে পৃথক পুষ্কবর্ণ নাই, শাক-বর্ণেই যে কয়েকটি পুষ্কের গুণ উপনিষ্ট হইয়াছে তন্মধ্যে কুঙ্কমের উল্লেখ দৃষ্ট হয় না। বহুকাল হইতে কুঙ্কম অমূল্যপার্থ্য ব্যবহৃত হইয়া আসিতেছে। কুণ্ডিনপুত্রী বর্ণনে



শ্রীহর্ষও লিখিয়াছেন—“সুদীর্ঘজীবনমজ্জনাপিতৈষু সৈবৈষ্যত্র কথ্যবিতাশয়া। ন নিশা  
খিলরাপি বাপিকা প্রসঙ্গাদ গ্রহিলেব মানিনী।”

**Constituents.**—A volatile oil, crocin—a glucoside, also called poly  
chroit ( many colours ), which is the colouring matter, picrocrocin—  
bitter principle, wax, proteids, fixed oil, mucilage, sugar, ash 5 p. c.,  
moisture 12 p. c. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II.,  
p. 602).

**Actions and uses.**—Stimulant, aromatic, and antispasmodic, also  
used as a colouring agent; given in amenorrhœa, chlorosis, seminal  
weakness, leucorrhœa, dysmenorrhœa, in flatulent, colic, spasmodic,  
asthma and cough. Owing to its containing the volatile oil, it is used  
in rheumatism and neuralgic pains. It is given to children with ghee in  
looseness of the bowels. It is reputed to promote exanthematous  
eruptions in specific fevers, as measles. Externally a paste of it is used  
in removing bruises and superficial sores and in headache. Pessaries of  
saffron are used in painful affections of the uterus. It gives the  
urine a yellow colour. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part  
II., p. 602 ).

**নব্যমত—**কুঙ্কুম, উষ্ণ, স্নিগ্ধ, বায়ুনাশক, আক্ষেপ নিবারক এবং ঔষধ বা  
বাঞ্ছনের বর্ণোৎপাদক রূপেও ব্যবহৃত হয়। ইহা ঋতুরোধ, ক্লোরোসিস ( ঋতুরোধজন্য  
গাত্রের নীলিমা ), কীণগুরু, প্রদর, রক্তকৃচ্ছ, বায়ুজন্য শূল, বাতোরণশ্বাস এবং প্লেগরোগে  
মেবা। কুঙ্কুমে উষ্ণের তৈল আছে বলিয়া ইহা আমবাত এবং “নিউরালজিয়া” মূলক বেদনায়  
হিতকর। শিশুগণের বারম্বার দাণ্ড হইলে, ঘুতসহ পিষ্ট কুঙ্কুম সেবন করাইবে। কুঙ্কুম সেবন  
করিলে জ্বরবশেষজাত কোঠ ( Rashes ) ও হাম সদর সম্যক প্রকাশিত হইয়া থাকে।  
পিষ্ট ঋষে, অগভীর কতে এবং শিরঃপীড়ায় কুঙ্কুমের প্রলেপ হিতকর। গর্ভাশয়ের বস্ত্রণাপ্রদ  
পীড়ায় কুঙ্কুমের পিচুবার্জি ( Pessaries ) বোনিতে ধারণ, প্রশস্ত। কুঙ্কুম সেবন করিলে  
স্নেহ পীতবর্ণ হয়।

## कूटेजद्वय—कुटजद्वयम् ।

सितकुटजः—Holarrhena Antidysenterica. असितकुटजः—Wrightia Tinctoria.

उत्पत्तिबोधिका संज्ञा—“कुटजः” ( “कूटे शृङ्गे जायते क्” ) ।  
सितस्य परिचयज्ञापिका संज्ञा—“पाण्डुरङ्गम्,” “वरतिक्तः,” “यवफलः” ।  
गुणप्रकाशिका संज्ञा—“संघाही” । असितस्य परिचयज्ञापिका संज्ञा—“महागन्धः” ।

कुटजः कटुजस्तिक्तः कषायो रुक्षशीतलः । कुष्ठातिसारपित्तासृग्द्वजानि विनाशयेत् ॥ तत्फलगुणाः—यक्राक्षाः कटुतिक्तोष्णा क्षिदोषशब्द दोषनाः । रक्ताग्नीत्यतिसारं च घ्नन्ति शूलवमो तथा । धन्वन्तरौय-निघण्टुः ।

कुटजः कटुतिक्तोष्णः कषायश्चातिसारजित् । तत्रासितोऽक्षपित्तञ्च खग्दोषाग्नीनिहन्तनः ॥ तत्फलगुणाः—इन्द्रियवः कटुस्तिक्तः शीतः कफघातरक्तपित्तहरः । दाहतिसारशमनः नानाज्वरदोषशूलमूत्रघ्नो । राजनिघण्टुः ।

कुटजः कटुको रुक्षो दीपनसुवरो हिमः । अग्नीतिसारपित्तासृक्कफ-द्वष्टामलहनुत् । भावप्रकाशः ।

\* तत्पुष्पं शीतलं तिक्तं कषायं सघुदीपनम् । वातकं कफपित्तासृक्-कुष्ठातिसारजनुजित् । तस्य शिथ्वीभवं शाकं व्यञ्जनसामवातजित् । चण्डं कफघ्नं रक्तातिसारकुष्ठजमीक्षयेत् । मदनविमोदः ।

कुटजः कफपित्तासृक्खग्दोषाग्नीतिसारजित् । तद्दीपनं ज्वरविनिहन् रक्तपित्तातिसारजित् । राजवह्निभ्यः ।

রক্তপিত্তে ইন্দ্রিয়বঃ—“\* বত্সককল্কসিদ্ধং তদ্বৎ” ( চি: ৪ ষ: ) ।  
 (২) কুষ্ঠে ইন্দ্রিয়বঃ—“\* বত্সকবীজস্য \* । কল্কং \* কুষ্ঠেধূষর্চনা-  
 লেপ: ॥” ( চি: ৩ ষ: ) । (৩) যক্ষ্মণীঃ পিত্তসারে ইন্দ্রিয়বঃ—“সনা-  
 গরান্ ইন্দ্রিয়বান্ পিবেত্ বা তণ্ডুলাম্বুনা ( চি: ৮ ষ: ) । (৪) অর্শঃসু  
 রক্তসুতৌ কুটজলক্—“কুটজলক্ নির্দূহঃ সনাগরঃ স্তিম্ভরক্তসংগ্রহণঃ”  
 ( চি: ৮ ষ: ) । (৫) পিত্তাতিসারে কুটজফলম্—“পলং বত্সকবীজস্য-  
 অপয়িত্বা জলং পিবেত্ । যৌ রসাণৌ জয়েচ্ছীঘ্রং স পৈত্ৰং জঠরাময়ম্” ।  
 ( চি: ১০ ষ: ) । (৬) ব্রণারোপণৌ কুটজলক্—“করবীরাণ্যকুটজা:  
 কষায়া: রোপণা: স্মৃতা:” ( চি: ১৩ ষ: ) । (৭) মাংসগতে বিধৌ কুটজ-  
 মূললক্—“\* কৌটজং মূলমম্বসা—” ( চি: ২৫ ষ: ) । চরক: ।

কফপিত্তানুবম্বরক্তজেষু অর্শঃসু কুটজফাণিতম্—“কুটজমূললক্  
 ফাণিতম্” ( বি: ৬ ষ: ) । সর্ষেণু অর্শঃসু কুটজলক্—“তথৈবঃর্শাসি  
 সর্ষাণি হৃৎকারুক্ষরী হত:” ( চি: ৬ ষ: ) । বহুশ্লেষ্মাণি সরক্তে  
 পিত্তসারে কুটজফাণিতম্—“বহুশ্লেষ্মাসরক্তাশ্চ মন্দ্বাতং চিরোত্থিতম্ ।  
 \* কৌটজং ফাণিতম্ভাপি হন্যতিসারমৌজসা” ( উ: ৪০ ষ: ) । সুশ্রুত: ।

শুক্লাশ্মর্য্যাং কুটজলক্—“পিবত: কুটজং দধ্না পথ্যমস্বাৎ খাদত: ।  
 নিপতন্যচিরাচ্চক্ষু নিয়তং মেদ্রশর্করা:” । ( ম: স্ব: ৩ ভা: ) । ভাব-  
 প্রকাশ: ।

কুটজের ভেদ—চারক কলহানের বঙ্গকলে দৃঢ়বল জীর্ণভেদে দুই প্রকার  
 কুটজের উল্লেখ করিয়াছেন, এবং বলিয়াছেন, বাহার ফল বৃহৎ, পুষ্প খেত এবং পত্র ত্রিধ,  
 তাহা পুরুটজ, এবং বাহার কাণ্ডক্ ভ্রামবর্ণ, পুষ্প শ্রাবাকর্ণবর্ণ এবং ফল ও ফলবৃদ্ধ কৃষ্ণ, তাহা  
 স্কৌকুটজক্ । নবীন উদ্ভিদেভ্যোঃ বর্ণেন, মস্তবত: Holarrhena antidysenterica,  
 Wrightia tinctoria, W. tomentosa, Holarrhena cordata, H. pubescens,

ও *H. malaccensis* একই জাতীয় উদ্ভিদের ভেদমাত্র। ডিম্বক বলেন *Holarrhena antidysenterica*, *Wrightia tinctoria* এবং *W. tomentosa* এই তিন প্রকার উদ্ভিদই কুটজ নামে প্রসিদ্ধ (২য় খ: ৩৯৪ পৃ:)। ইহার মধ্যে *W. tinctoria* এবং *W. tomentosa* তে গুণগত বিশেষ পার্থক্য নাই বলিয়া, নবীন দ্রব্যগুণবেত্তারা কেবল *W. tinctoria* রই গুণাদি বিশেষভাবে বিবৃত করিয়াছেন। *H. antidysenterica* ও *W. tinctoria*তে স্থলভ: প্রভেদ এই—প্রথমটির কাণ্ডত্বক পাণ্ডবর্ণ, দ্বিতীয়টির কৃষ্ণবর্ণ। প্রথমোক্তের পত্র শুষ্ক হইলে বর্ণান্তর প্রাপ্ত হয় না, দ্বিতীয়টির শুষ্কপত্র কৃষ্ণবর্ণ। প্রথমটির বীজ (ইন্দ্রযব), দারুচিনি রঙের ও তিক্ত, দ্বিতীয়টির বীজ মধুর ও কৃষ্ণবর্ণ। প্রথমটির শিথলী পৃথক, দ্বিতীয়টির শিথলী অগ্রভাগে সংলগ্ন থাকে। প্রথমটির পুষ্প যেতবর্ণ, পুষ্পনল সঙ্কচিত, দ্বিতীয়টির পুষ্প বৃহৎ, স্থল, অতিসুস্বাদি ও শুষ্কবর্ণ। *W. tomentosa*র পুষ্পাগ্রভাগ পীতবর্ণ। সুতরাং *H. antidysenterica* সিতকুটজ এবং *W. tinctoria* অসিতকুটজ নামে অভিহিত হইতে পারে। *Holarrhena*, (*Antidysenterica*, *Codaga*, *Pubescens*, *Malaccensis*), দৃঢ়বলোক পুংক্রান্তিকুটজ এবং *Wrightia* (*Tinctoria*, *Tomentosa*) স্ত্রীক্রান্তি কুটজ। কিন্তু গুণবিবরণ স্থলে আমরা, পুংকুটজ শব্দ *H. antidysenterica* অর্থে এবং স্ত্রীকুটজ শব্দ *W. tinctoria* অর্থেই প্রয়োগ করিব।

সিতাসিতকুটজবয়ের গুণস্বাদবিষয়ক প্রাচীন ও নবীন মত—নবামতে সিতকুটজের বীজ (ইন্দ্রযব) তিক্তাস্বাদ, অসিতকুটজবীজ মধুর। কিন্তু প্রাচীনগণ যিবিধ ইন্দ্রযবকেই তিক্ত বলিয়াছেন। নবীন দ্রব্যগুণবেত্তাগণ সিতাসিতকুটজ বীজের গুণান্তর স্বীকার করিয়াছেন, কিন্তু দৃঢ়বল স্ত্রী পুং যিবিধ কুটজের বীজই একাধে প্রয়োগ করিবার উপদেশ দিয়াছেন (“কালে ফলানি সংগৃহ্যন্তয়োঃ শুকানি—” ১য় ৫ অ:)। সুশ্রুতটীকাক্তং ভজ্ঞগ্ন অতিসারে উক্ত কোটজকাণ্ডের ব্যাখ্যায় অতিসারে বৃন্দগত “কুটজবৃক্কতঃ কাণঃ” পাঠের শ্রীকণ্ঠোক্ত ভবণ ব্যাখ্যা (দেখ) পুংকুটজবৃক্কত (সিতকুটজবৃক্কত) কাণিত ব্যবহার করিতে বলিয়াছেন। সুতরাং ভবণের মতে অসিতকুটজাপেক্ষা সিতকুটজবৃক্ক অতিসারে প্রশস্ততর। নব্যগণও এই মত পরিপোষণ করেন। তাহাদের মধ্যে কেহ কেহ (সার ওয়াল্টার ইলিয়ট প্রভৃতি) বলেন রক্তাসিয়ারের পরমোষ্য বলিয়া যুরোপে পূর্বে সিতকুটজের বৃক্ক (*Conessi bark*) প্রচুর রপ্তানি হইত। কিন্তু কালক্রমে ব্যবসায়ীরা সিতকুটজবৃক্কের সহিত অসিতকুটজবৃক্ক ভেজাল দিতে আরম্ভ করার, ইহার গৌরব হ্রাস পাইয়াছে। সিতকুটজবৃক্ক চর্ষণ করিলে, প্রথমতঃ স্নেহবিক্ত এবং উত্তরোত্তর তীব্রতর তিক্ত স্বাদ অনুভূত হইয়া থাকে। প্রাচীনগণ সামান্ততঃ কুটজকে তিক্ত বলিয়াছেন, সিতাসিতকুটজবৃক্কের স্বাদের পার্থক্য নির্দেশ করেন নাই। নব্যগণের মধ্যে ডিম্বকের মতে অসিতকুটজবৃক্কও

সিতকুটজবৎ তিষ্ঠ । ক্ষোরির মতে অসিতকুটজমূলক মধুর না হইলেও তিক্তবর্জিত বলা যায় । রাজনিঘণ্টক আরের মতে অসিতকুটজক, বিশেষতঃ রক্তপিত্ত, বৃন্দোষ ও অশোণাশক ।

সিতাসিত কুটজদ্বয়ের উৎপত্তি স্থান—সিতকুটজ বঙ্গে প্রচুর জন্মে । অসিত-কুটজ, বঙ্গে দুর্লভ । অসিতকুটজ, মধ্যপ্রদেশ, গুজরাট, গোদাবরীতীর এবং ব্রহ্মদেশে জন্মে । উৎপত্তি স্থান চিন্তা করিয়া মনে হয়, হয়ত মেঘদূতের নির্কাসিত যক্ষ, অতিশয়রতি অসিতকুটজকুমুম দ্বারাই মেঘকে অর্ঘ্যদান করিয়াছিলেন ।

সিতকুটজের ভাবানাম—বাঃ—কুড়িগাছ । কোঃ—ইন্দ্রজলিতা । হিঃ—কুড়া, কোটেরয়া । গুঃ—পণ্ডাকুড়া । গোঃ—খত্ত, কুরো । পঃ—কুরো । মঃ—পণ্ডাকুড়া । তাঃ—ভেল্লা লরিসি । তৈঃ—অম্বকুড় । ইং—কোনেসি বাক্ । উঃ—কুড়িয়া । অঃ—তিবাজ্ । বীজের নাম—বাঃ—ইন্দ্রযব । হিঃ—ইন্দ্রযো । কাঃ—জবানে কুঞ্জ-তল্ধ । অঃ—লিসমূল অস্কীরলম্ব ।

অসিতকুটজের ভাবানাম—হিঃ—মিঠাইন্দ্রযো । গুঃ—গোদীইন্দ্রযব । কাঃ—তুষ্মে আহেরি সিরীন্, জবানে কুঞ্জি সিরীন্ । তাঃ—ভেংপাল ভিরাই । তৈঃ—অনুহু কোদিসা ।

কুটজের অম্বর্ষসংজ্ঞা—রাজনিঘণ্টক আর, সিতাসিতকুটজের পর্যায় একত্র লিখিয়াছেন । আমরা সার্থক সংজ্ঞা গুলির যথাযোগ্য প্রয়োগ করিতেছি ।

সিতকুটজের পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“পাণ্ডুরক্রম” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“বরতিষ্ঠ,” “সংগ্রাহী” । অসিতকুটজের পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“মহাগন্ধ,” “কৃষ্ণতণ্ডুলা” ।

বর্ণন—সিতকুটজের বৃক্ষ (H. Antidysenterica) মধ্যমাকৃতি । ইহা, বঙ্গের সর্বত্র প্রচুর জন্মে । কোচবিহার রাজ্যের স্থানে স্থানে ক্রোশাধিব্যাপী কুটজবন দৃষ্টিগোচর হয় । সুবৃদ্ধিত হইলে, ইহার পত্র প্রায় ধারাক্রমের পত্রের তুল্য হইয়া থাকে । কোমল শাখাগ্র বা পত্র ভগ্ন করিলে শুভ্র আঠা নির্গত হয় । কুটজবৃক্ষ বর্ষার পুশিত হয় । পুষ্প অল্পমূল শুভ্র, মিলিতদল, পুষ্পনল কীর্ণ ও সমুচিত । পুষ্পনলাগ্রভাগে ভাগে চিরিত । পুষ্প, পত্রবৃত্ত সরিধান হইতে নির্গত ও সমাধ পুষ্পদণ্ডে স্থিত । বীজ যবাকৃতি, বীজে ওজ্জ্বলিত রোম লগ্ন থাকে । আমাদের উদ্ভানে দ্বাদশবর্ষ পালিত কএকটা কুটজবৃক্ষ, বর্ষে বর্ষে পুশিত হয়, কিন্তু অভ্যাপি শিবী ধারণ করিতে প্রত্যক্ষ করি নাই । বন্য কুটজ কি

বক্ষা ? অথবা কুটজ, কুটজ ( “কুটেশ্বে জায়তে” ) হইলে যেমন সত্বর ফলবান্ হয়, সমতল ভূমিতে তাদৃশ হয় না ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—আত্র বক্, বীজ । কচিং সপত্র শাখা ।

মাত্রা—বক্ ও বীজকাথ ৫—১০ তোলা । বীজচূর্ণ—৩—২ আনা । কোটজ-  
ফাণিত ২—৪ আনা ।

### বৈদ্যকে কুটজের ব্যবহার ।

চরক—রক্তপিপ্তে ইন্দ্রযব—ইন্দ্রযব কণ্ডের সহিত যথাবিধি পক্ যুক্ত রক্তপিত্তহর ( চিঃ ৪ অঃ ) । (২) কুষ্ঠে ইন্দ্রযব—ইন্দ্রযবের প্রলেপ কুষ্ঠে হিতকর ( চিঃ ৭ অঃ ) । (৩) যক্ষ্মরোগীর অতিসারে ইন্দ্রযব—ইন্দ্রযব কক্ কক্টিং গুজীচূর্ণযোগে ততুলোরকের সহিত পান করিলে, যক্ষ্মীর অতিসার নিবৃত্তি পায় ( চিঃ ৮ অঃ ) । (৪) অর্শের রক্ত-  
স্রাবে কুটজ—অশোরোগীর পিচ্ছিল রক্তস্রাব প্রতীকারার্থ, শুষ্কচূর্ণ প্রক্ষেপ দিয়া কুটজ-  
বক্কৃত কাথ পান করিবে ( চিঃ ৯ অঃ ) । (৫) পিত্তাতিসারে ইন্দ্রযব—৮ তোলা  
ইন্দ্রযবের কাথ প্রস্তুত পূর্বক পান করিবে এবং ঔষধ সেবনান্তে মাংসযুগ পথ্য করিলে, সত্বর  
পিত্তজ উদরাময় জর করা যায় ( চিঃ ১০ অঃ ) । (৬) ত্রণরোপণে কুটজ—কুটজবক্কৃত  
কাথ দ্বারা ক্ষত দ্রৌত করিলে ত্রণরোপণ হয় ( চিঃ ১১ অঃ ) । (৭) মাংসগত বিষদোষে  
কুটজ—বিষদোষ নিবৃত্তার্থ কুটজমূলবক্, জলের সহিত উত্তমরূপ পেয়ণপূর্বক পান করিবে  
( চিঃ ২৫ অঃ ) ।

সুশ্রুত—কফপিভাসুবদ্ধ রক্তজার্শে কুটজবক্—আত্র কুটজবক্কৃত কাথ  
পুনঃ পাকদ্বারা শুড়ের মত গাঢ় করিয়া সেবন করিলে কফপিত্তপ্রধান রক্তজ অর্শঃ  
প্রশমিত হয় ( চিঃ ৬ অঃ ) । সর্কপ্রকার অর্শে কুটজ—খদির এবং পিঙ্গল যেমন সর্ক-  
কৃষ্ট নাশ করিতে পারে তদ্রূপ কুটজ এবং তদ্রাতক সর্কপ্রকার অর্শ বিনষ্ট করিতে পারে  
( চিঃ ৬ অঃ ) । (২) বহুল্পেগ্ন সন্নাক্ত অতিসারে কুটজফাণিত—কুটজবক্কৃত কাথ  
পুনঃ পাকে গাঢ় করিয়া সেবন করিলে, কটিভি বহ্নয়ের সন্নাক্ত অতিসার ( আমরক্তাতিসার )  
প্রশমিত হয় ( উঃ ৪০ অঃ ) ।

ভাবপ্রকাশ—শর্করারোগে কুটজবক্—দধির সহিত কুটজবক্ পেয়ণ পূর্বক  
পান করিলে শর্করা মূত্রস্রোতঃ দ্বারা নির্গত হইয়া যায় ; শর্করারোগীর মূত্রের সহিত  
বালুকাবৎ পদার্থ বাহির হইয়া থাকে ।

বক্তব্য—বিশেষ উল্লেখ না থাকিলেও নিষিদ্ধ বচনবলাৎ রক্তপিত্ত, কন্দোষ এবং  
অশ্লিষিকিংশলাক কুটজবক্ অসিতকুটজ এবং ইন্দ্রযব শবে অসিতকুটজবীজ গ্রহণ করিতে

হইবে। অস্ত্রয় সিতকুটজ গ্রাহ। চরক, অশৌষ ও কুমিষবর্গে কুটজ এবং আস্থাপনোপগ-  
বর্গে ইন্দ্রযব পাঠ করিয়াছেন। সুশ্রুত আরথাদি এবং লাক্ষাদি বর্গে কুটজ এবং  
আরথাদি, পিল্লাদি, বচাদি ও বৃহতাদি বর্গে ইন্দ্রযবের উল্লেখ করিয়াছেন। যে সকল  
দ্রব্য সর্কর আর্দ্রগ্রহণের উপদেশ আছে, কুটজ তাহাদের অন্ততম। কুটজের স্বক্ই আর্দ্রগ্রাহ,  
বীজ সর্করই শুক গ্রহণ করিতে হইবে। বাগভট বলেন—“কুটজে। রক্তার্শঃপ্রশমনানাম্”  
(অষ্টাঙ্গসংগ্রহ—সূঃ ১৩ অঃ)।

**Constituents—of *H. Antidysenterica*.—**A non-oxygenated alkaloid. Wrightine.

**Actions and uses.**—The bark and seeds are antiperiodic, similar to cinchona alkaloids, but do not produce nausea, vomiting or headache. They are given in fever, chronic diarrhoea, dysentery, worms, internal hæmorrhages; also in chronic chest diseases, as asthma, in renal colic, and to allay the vomiting in cholera. They are used after delivery to give tone to the genital soft parts (vagina). It is seldom given alone, generally in combination with a number of aromatics and astringents. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 387).

**Actions and uses of *W. Tinctoria*.**—Stomachic, tonic and febrifuge in combination with other vegetable bitters, given in bowel complaints and during convalescence from fever, and other acute diseases. The seeds are tonic and are given in seminal weakness. Leaves when chewed relieve toothache. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 392).

**নব্যায়ত—**সিতকুটজ ত্বক্ ও বীজ, অরপ্রতিষেধক, ইহার গুণ সিক্তোনা তুল্য।  
বিশেষত্ব এই, ইহা সিক্তোনার মত বিবমিষা, বমন কিম্বা শিরঃপীড়াদায়ক নহে। অর,  
গ্রহণী, রক্তাতিসার, কুমি, উর্দ্ধাধঃরক্তপ্রবৃত্তি, বাস, শূলবিশেষ (renal colic) এবং  
বিস্টীকার বমন প্রতিষেধার্থ, সিতকুটজ ত্বক্ ও বীজ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। প্রসবের  
পর স্ত্রীজননেত্রির দৃষ্টীকরণার্থ বীজদ্বয়ের প্রলেপ দেওয়া হইয়া থাকে। (মেটেরিয়া মেডিকা  
অক্. ইণ্ডিয়া—আর্ এন্ কোরি, ২য় খণ্ড, ৩৬৭ পৃঃ)।

**অসিতকুটজ ত্বক্, পাচক, বলা ও অরয়।** অস্ত্রান্ত তিক্ত ভেবজের সহিত, ইহা  
তরুণজ্বরাদিরোগাবলানজ দৌর্বল্য দূরীকরণার্থ এবং উদরাময়ে সেব্য। ইহার বীজ,  
বলা এবং শুক্রকরক দৌর্বল্য প্রশমনার্থ সেবন করা হয়। ইহার পত্র চর্চন করিলে  
দন্তশূল নিবৃত্তি পায়। (মেটেরিয়া মেডিকা অক্. ইণ্ডিয়া—আর্ এন্ কোরি, ২য় খণ্ড,  
৩৯২ পৃঃ)।

## कुलथ—कुलत्वः ।

कुलत्वः, कुलत्या, कुलत्यकः ।—Dolichos Biflorus.

परिचयज्ञापिका सञ्ज्ञा—“ताम्रबीजः” । गुणप्रकाशिका  
सञ्ज्ञा—“दृक्प्रसादा,” “लोचनहिता” ।

कुलत्यभेदाः—“कुलत्यश्च शुक्लकृष्णचित्रलोहितभेदेन चतुर्विधो  
भवति । तथा ताम्रवन्धभेदेन च द्विविधोऽपि” । चरकटीकायां चक्रः ।

कुलत्यिका कटुस्तिता स्वादुर्गन्धशून्यागन्धी । विवन्धाऽऽमानगन्धनी  
चक्षुष्या व्रणरोपणी । राजनिघण्टुः ।

उष्णः कषायाः पाकेऽब्जाः कफशुक्रानिलापहाः । कुलत्याः ग्राहिणः  
कासहिकाश्वासार्थसा हिताः । चरकः—( सूः २७ पः ) । उष्णः  
कुलत्यो रसतः कषायः । कटुर्विपाके कफमारुतघ्नः । शुक्राश्मरीशुक्रानि-  
सूदनश्च । संघाहकः पीनसकासहारी ॥ आनाहमेदोगुदकीलहिका ।  
श्वासापहः शोषितपित्तघ्नश्च । कफस्य हन्ता नयनामयघ्नः । विशेषतो  
वन्धकुलत्य उक्तः ॥ सुश्रुतः—( सूः ४६ पः ) ।

कषायस्वादुर्गन्धोष्णः कुलत्या रक्तपित्तलाः । पीनसश्वासकासार्थी-  
हिताऽऽनाहकफानिलान् । घ्नन्ति शुक्राश्मरीं शुक्रं दृष्टिं शोफं तथोदरम् ।  
ग्राहिणो लघव स्तीक्ष्णा विपाकेऽब्जा विदाहिनः । वृद्धवाग्भटः (पट्टा-  
संग्रहः—सूः ७ पः ) ।

कुलत्वः कटुकः पाके कषायः पित्तरक्तघ्नः । सधु विदाहो बीर्जीष्णः  
श्वासकासकफानिलान् । हन्ति हिकाश्मरीशुक्रदाहानाहान् सपीनान् ।  
स्नेदसंघाहको भेदोज्वरकमिहरः परः । भावप्रकाशः ।

कुलत्वः कफवातघ्नो ग्राह्यो वृद्धश्च कटुः । शुक्रशुक्राश्मरीभेदः श्वास-  
कासप्रमेहघ्नः । राजवज्रभः ।



অর্শঃ মু কৌলতয়ূষম্—“\* যূষং কৌলতয়মেব বা” ( চি: ১: ৯: )।

চরক:।

বাতশূলে কুলতঃ—“কুলতয়ূষো যুক্তাঙ্কী লাদকৌটূষসংস্কৃত:।  
সসৈব্ধব: সমরিশো বাতশূলবিনাশন:” ॥ ( চ: ৪২ ৯: )। (২) কুমিষু

কুলতঃ—“কুলতয়ুগ্মাযসংসৃষ্টং স্তীরপানঞ্চ পূজিতম্”। ( চ: ৫৪ ৯: )।

সুশ্রুত:।

নেত্রকোপে কুলতঃ—“আরण्याপ্তগণরসে এটাৱবহা: সুস্বিভা  
নছবিতুণীকতা: কুলতয়া:। তচ্চূণং সক্রদবচূর্ণনান্নিশীথে। নেত্রানং  
বিধমতি সখ্য এব কোপম্” ॥ ( চ: ১৬ ৯: )। বাগ্ভট:।

স্বেদাগমরোধার্থং কুলতঃ—“স্বেদোহমে জ্বরে দেয় সূর্ণী মৃষ্টকুলতয়জ:”।  
( জ্বর—চি: )। (২) শীতপিত্তে কুলতঃ—“\* কৌলতয়েন রসেন বা।  
ভোজনং সর্বদা পথ্যম্”। ( শীতপিত্ত—চি: )। চক্রদত্ত:।

শ্যামবাত্তে কৌলতয়ূষঃ—“হিতস্বয়ূষং কৌলতয়” ( শ্যামবাত—চি: )।  
(২) অন্নদ্রবাস্থ্যে শূলে কুলতঃ—“কুলতয়শক্তনয়বা দধ্না:ষাঃস্থিরেণ  
তু”। ( অন্নদ্রবাস্থ্যশূল—চি: )। (৩) কফগুণ্ণে কুলতঃ—  
“কুলতয়ান্ \*। \* কফগুণ্ণে প্রযোজয়েত্”। ( গুণ্ণ—চি: )।  
(৪) গরুড়মালায়া কুলতঃ—“ভোজনস্থানমিচ্ছন্দি যূষ: কৌলতয় ইচ্ছতি”।  
( গরুড়মালা—চি: )। বঙ্কসেন:।

কুলথের ভেদ—চক্রপাণি বলেন—গ্রামা ও বহুভেদে কুলথ দুই প্রকার।  
এক বর্ণভেদে ৪ প্রকার; যথা—বেত, কৃষ্ণ, চিত্র ও লোহিত। বকে আরণ্য কুলথ বৃষ্টীগোচর  
হয় না। কোচবিশরে যে কুলথ কনারের আবাদ হয় তাহা ভাস্কর্য।

কুলথের ভাবান্বয়—বা:—কুলথ বা কুটিকনার। কো:—কুলটেকনারি। হি:—  
কুলপি। ভা:—কোহু। ভৈ:—ওরানাওরানি। হৈ:—হর্নগ্রাম।

কুলথের পরিচয়ভূমিকা সংজ্ঞা—“তাজবীজ” । গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“দৃকপ্রসাদা,” “লোচনহিতা” ।

বর্ণন—কিঞ্চিৎ উচ্চ সরস ভূমিতে কুলথের আবাদ হয় । অত্যন্ত যবিশস্তের জার ইহাও শীতকালে পরিপক হয় । কুলথ কুপের শাখা পত্র প্রচুর রোমাঘিত । ইহা ত্রিপত্র । পুষ্প গন্ধকবর্ণ, ক্ষুদ্র । শিল্পী চ্যাপ্টা । একটা শিথীতে উর্দ্ধ সংখ্যায় ১টা কলার থাকে । কলারগুলির আকার প্রায় চোকোণা ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—কলায়, কচিং মূল । প্রায় পথ্যরূপে ব্যবহৃত হইয়া থাকে । “কুলথগুড়,” “কুলথবটপলয়ত” ও “কুলথাগুয়ত”তে ভূরি প্রযুক্ত ।

### বৈদ্যকে কুলথের ব্যবহার ।

চরক—অশৌরোগে কুলথযুষ—কুলথযুষ অশৌরোগীর পক্ষে হিতকর । ( চিঃ ২ অঃ ) ।

সুশ্রুত—বাতশূলে কুলথ—লাবকপক্ষিমাংসের যুষসংস্কৃত, দাড়িমফলরসে অগ্নীকৃত, সৈন্ধব ও মরিচাঘিত কুলথযুষ পান করিলে বাতশূল নিবৃত্তি পায় ( উঃ ৪২ অঃ ) ।  
(২) কুমিরোগে কুলথ—কুমিরোগে কুলথকাথ যুক্ত দুধপান প্রশস্ত ( উঃ ৫৪ অঃ ) ।

বাগ্ভট—নেত্রকোপে বস্তুকুলথ—বস্তুকুলথ কলায়, কাপড়ে আলগা করিয়া বাধিয়া গোবরের রসে ( টাটকা গোবর জলের সহিত উৎকৃষ্ট মিশ্রিত করিয়া ছুটাইয়া ছাঁকিয়া লইলেই গোবররস প্রস্তুত হয় ) সিদ্ধ করিয়া, নথ দ্বারা খোসা ছাড়াইয়া লইবে । অতঃপর রোদ্রে শুষ্ক করিয়া, ইহার বস্ত্রপূত স্থল চূর্ণ নিশীথে একবার মাত্র চক্ষুতে দিলে নেত্র কোপ ( “চোক্ উঠা” ) প্রশমিত হয় । ( উঃ ১৬ অঃ ) ।

চক্রদত্ত—অরোগীর স্নেহাগমরোধার্থ কুলথ—সন্নিপাতঅরে রোগীর অতিশয় নিবারণার্থ তর্জিত কুলথকলায়চূর্ণ মর্দন করিবে ( অর—চিঃ ) । (২) শীতপিত্তে কুলথ—শীতপিত্তরোগী, কুলথ যুষের সহিত অন্নাদি ভোজন করিবে ( শীতপিত্ত—চিঃ ) ।

বঙ্গসেন—আমবাতে কৌলথযুষ—আমবারোগী কুলথযুষ পান করিবে ( আমবাত—চিঃ ) । (২) অন্নদ্রব্যাধিশূলে কুলথ—যাহার অন্নদ্রব্যাধি শূল আছে সে কুলথ কলায়ের ছাতু দধির সহিত সেবন করিবে । অন্নপ্রকার অশন বর্জন করিতে হইবে । ( অন্নদ্রব্যাধিশূল—চিঃ ) । (৩) কফশূলে কুলথ—কফশূলের পক্ষে

কুলথ কলায় সেবন প্রশস্ত ( গুণ্য—চিঃ ) । ( ৪ ) গণ্ডমালায় কুলথ—গণ্ডমালায়োগী  
অনভিযুন্নি বস্ত্র ( গাহা কফবর্ধক নহে ) এবং কৌলথযু পান করিবে ( গণ্ডমালা—চিঃ ) ।

বক্তব্য—চরক কুলথকে ষ্বেদোপগবর্গে পাঠ করিয়াছেন । যে বস্ত্র ভুক্ত হইলে  
ষ্বেদোপগবর্গের সহায়ত্ব করে তাহাকে ষ্বেদোপগ বলে । গ্রহাস্তরে ষ্ণ্মরোধার্থ কুলথচূর্ণ  
মর্দনের ব্যবস্থা দেওয়া হইয়াছে । অতএব প্রতীতি জন্মিতেছে, ভুক্ত কুলথ ষ্বেদোপগ এবং  
কুলথের বহিঃপ্রয়োগ ষ্বেদক্ষতিরোধক ।

**Constituents**—Albuminoids, starch, oil, ash and phosphoric acid.

**Actions and uses.**—Astringent, diuretic and tonic. The decoction is used in urinary diseases and menstrual derangements. Parturient women use it to promote lochia ; also given to check profuse leucorrhoea and menstrual fluxes. A powder of these seeds is applied to the skin to check cold sweats. ( *Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II, p. 210. )

নব্যমত—কুলথ কলায়, কষায়, মূত্রকর এবং বলা । কুলথ কলায়ের কাথ অশ্মরী-  
শর্করাদি রোগ এবং ঋতুসংক্রান্ত দোষ নিবৃত্তার্থে পেষ্য । প্রসুতিগণ, প্রসবের পর কুলথ  
কলায় ভোজন করিলে “লোকিয়া” ( প্রসবের পর কিছুদিন যোনি হইতে যে জলবৎ বস্ত্র  
ক্ষত হইয়া থাকে ) উদ্ভবরূপ নিঃসৃত হইয়া থাকে । ইহা আন্তর্বরজঃ, রক্ত বা শ্বেতপ্রস্রয়ের  
ভূরিপ্রাব বন্ধ করিবার অস্ত্র সেবন করা হইয়া থাকে । হিমাঙ্গরোগীও ষ্ণ্মরোধার্থ কুলথচূর্ণ  
গাত্রে মর্দন করা হয় । ( মেট্রিক্স মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর্, এন্, স্কাবি, ২য় খণ্ড,  
২১০ পৃঃ ) ।

## কুশকাশাদি—কুম্ভাকামাদয়: ।

**কুম্ভ:**, **ষট্‌দর্ম:**—*Poa Ciliaris*. (Roxb.). **দর্ম:**, **স্বরদর্ম:**—*Poa Cynosuroides*. (Roxb.). *Eragrostis Cynosuroides*. (Dym.). **কাম:**—*Saccharum Spontaneum*. **মরপত্র:**—*Saccharum Cylindricum* **স্বাগত:** ( **কামমৈদ:** )—*Saccharum Fuscum*.

पूर्वाचार्यकृतवर्णनम्—कुशः, ऋसोऽदुः सूचोपतः । काशः,  
चामरपत्रः । दर्भः, पृथुलः खरपत्रोदीर्घः । ( उल्लवणः—निबन्ध-  
संग्रहः सूः ३८ पः ) ।

परिचयज्ञापिका सञ्ज्ञा—कुशस्य—“सूचोसूखः” । खरदर्भस्य  
—“दीर्घपत्रः,” “पृथुलः” । काशस्य—“शारदः,” “सितपुष्पकः,”  
“नादेयः” । स्वाङ्गस्य—(काण्डेक्षुनाम्नः काशभेदस्य) “लेखनीकाण्डकः” ।

दर्भयुग्मं पवितं स्यान्मूत्रकृच्छ्रघ्नगीतलम् । रक्तपित्तप्रशमनं केवलं  
पित्तनाशनम् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

यन्मूलं हिमं रथं मधुरं पित्तनाशनम् । रक्तज्वरदृषाश्वासकामला-  
दोषशोषकत् । दर्भो ह्ये च गुणे तुल्यो तथाऽपि च सितोऽधिकः । यदि-  
श्वेतकुशाभावस्तत्परं योजयेद्विषक् । राजनिघण्टुः ।

काशः स्वादू रसे तिक्तो विपाके वोर्यतो हिमः । तर्पणो वलकद्वय-  
श्रमशोषभयापहः । काशद्वयस्य पित्तास्रकृच्छ्रजिन्मधुरं हिमम् ।  
धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

काशश्च शिशिरो गौल्यो रुचिकृत् पित्तदाहनुत् । तर्पणो वलकद्वय-  
श्रमशोषभयापहः । मिश्रिर्मधुरशीतः स्यात् पित्तदाहक्षयापहः । राज-  
निघण्टुः ।

दर्भद्वयं त्रिदोषघ्नं मधुरं तुवरं हिमम् । मूत्रकृच्छ्राश्मरीटणावस्ति-  
रक्प्रदरस्त्राजित् । काशः स्यान्मधुर तिक्तः स्वादुपाको हिमः सरः ।  
मूत्रकृच्छ्राश्मदाहास्रक्षयपित्तज्वरोगजित् । एरका शिशिरो वृष्या चक्षुष्या  
वातकोपिनी । मूत्रकृच्छ्राश्मरीटाहपित्तशोषितनाशनी ॥ भावप्रकाशः ।

ব্রগশোধনার্থং কুশঃ—“\* ন্যযোধাদির্বলাকুশঃ । \* কষায়াঃ  
শোধনা মতাঃ” ( চি: ১২ খ: ) । চরকঃ ।

প্রদরে কুশমূলম্—“কুশমূলং সমুদৃত্য পেষয়েৎশুলাম্বুনা । এতৎ  
পীত্বা ব্রহ্মচারী প্রদরাত্ পরিমুচ্যতে” । ( অঙ্গুদর—চি: ) ।  
চক্রদত্তঃ ।

কপোতাदिमांसभोजनजं अजीर्णं काशमूलम्—“কপোতপারাবত—  
নোলকাণ্ড । -কপিঞ্জলানাম্ পিণ্ডিতানি ভুক্তা । কাশস্য মূলং পরিপিষ্য পীতম্ ।  
সুস্বীভবেৎবা বহুশো হি দৃষ্টম্ ॥ (মঃ খঃ ২য়ঃ ভাগঃ) । ভাবপ্রকাশঃ ।

অর্শসাং শোণিতস্রাवे कुशमूलम्—“কুশমূলং বলাযুক্তং পানং তণ্ডুল-  
ধাবনম্ । কুশং গুদজাস্রাৎ প্রদরং বাপি সর্বজন্ম” ( অর্শ—খি: ) ।  
বঙ্কসেনঃ ।

কুশকাশাদির ভাষানাম—কুশ,—কুশ ও দর্ভ পৃথক্ হইলেও, উভয়েই দর্ভব্র  
এই সাধারণ নামে প্রযুক্ত হইয়া থাকে । যে দর্ভ, কুশ, বাহার পত্র কর্কশ নহে ( অতএব  
ইহার নামান্তর “মৃদুদর্ভ” ) এবং বাহার পত্রাংশভাগ হৃচাগ্রতুল্য নৃক্ষ তাহার নাম কুশ ।  
আর বাহা দীর্ঘ, বাহার পত্র অতি কর্কশ ( অতএব ইহার নামান্তর “ধরদর্ভ:” ) এবং বৃহৎ  
তাহাই দর্ভ । রাজনিষট্টুকার সিতদর্ভের উল্লেখ করিয়াছেন । কাশ, বনের  
সর্বত্র কেশ বা কাশিরা নামে খ্যাত । ইহা আশ্র ও নিম্বকুমি, খাল, পল বা নদীর ধারে  
প্রায়শ: জন্মিয়া থাকে, এইজন্য নিষট্টুকার ইহাকে “নাদেশ” বলিয়াছেন । শরৎকালে  
কাশ পুঞ্জিত হইলে, ইহার শুভ পুঞ্জে ধরনী যেন শুভবসনারতের জায় বোধ হয় ।  
কবিগণ শরৎকে “কাশান্তকা” বলিয়াছেন । নিষট্টুকারে খাগড় শব্দের উল্লেখ দৃষ্ট হয়  
না—সার্বক পর্যায় আলোচনা করিলে বোধ হয় তদ্রূপে খাগড় একপ্রকার কাশ । পরবর্তী  
কালে, কাশ ও খাগড়ের পৃথক্ উল্লেখ দৃষ্ট হয় যথা—অমেরোক্ত কুশাবলেহে চক্রপাণি  
লিখিয়াছেন “বীরগন্ধকুশ: কাশ: কুঞ্জে: খাগড়স্তথা” । নিষট্টুকারে মিশ্রি কাশভেদমাত্র ।  
অরুণজ্ঞ দর্ভভেদ—ইহার বাঙলা নাম উলুখড় । এরুকার বাঙলা নাম হোগলা ।

কুশাদির পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—মৃদুদর্ভ বা কুশের—“হৃচীপত্রঃ” । ধরদর্ভ  
বা দর্ভের—“দীর্ঘপত্রঃ,” “পুখল” । কাশের—“শারদ,” “সিতপুশক,” “নাদেশ” ।  
খাগড়ের—“লখনীকাণ্ডক” ।

বর্ণন—কুশ অতি অমূর্ষের ভূমিতেও আনন্দে বর্জিত হয়। নিতান্ত অমূর্ষের ভূমি বর্ণন করিতে হইলে লোকে বলে “কুশ ফলে না”। দৈবকার্যে অতি প্রাচীন কাল হইতে কুশ ব্যবহৃত হইয়া আসিতেছে। অতি সুস্বাদু বর্ণনে কুশাশ্রয়ের উল্লেখ প্রসিদ্ধ। লোকে কুশাশ্রবী বলিয়া থাকে। শকুন্তলা, পুত্রবৎপালিত যুগের “কুশহুচীবিদ্ধে মুখে” ব্রণরোগণ ইন্দ্রদী ভৈল সেচন করিতেন। কাশ—কেশে সর্বাঙ্গ সুপরিচিত। ইহা প্রধানতঃ গৃহাচ্ছাদনার্থ ব্যবহৃত হয়। খাগড় কাশবৎ তৃণ, খাগড়া নামে প্রসিদ্ধ। ইহার কাণ্ড কাশাপেক্ষা স্থলতর। খাগড়ার কাণ্ডে উত্তম লেখনী প্রস্তুত হয়। শরপত্রে অর্থাৎ উলুখড়, গৃহাচ্ছাদনার্থ ভূরি ব্যবহৃত হইয়া থাকে। নিদাঘের প্রথম বারিপাতে উলুর অস্থল চামরাকৃতি শুভ্র পুষ্পগুচ্ছে প্রান্তর শোভিত হয়। ইহার কাণ্ড নিতান্ত ক্ষীণ ও পত্রহর। হোগলা রজ্জ্বাধার গ্রথিত হইয়া আচ্ছাদনার্থ ব্যবহৃত হয়। নদীতীরবর্তী নিম্ন আর্দ্র ভূমিতে হোগলার উৎপত্তি। উলুবেড়িয়া মহকুমাস্থগত স্থানে প্রচুর হোগলা অবশ্যসমুত্ত ভাবে জন্মিয়া থাকে। ইহার কাণ্ড নাই। শিরাল, দীর্ঘ, পত্র, ৫৬ হাত উচ্চ হইয়াও ভূপতিত হয় না।

ঔষধার্থ ব্যবহার—কুশকাশাদির মূলই ঔষধার্থ ব্যবহৃত হয়।

মাত্রা—মূলকক—২—৮ আনা। মূলকাথ ৫—১০ তোলা।

### বৈদ্যকে কুশকাশের ব্যবহার।

চরক—ব্রণশোধনার্থ কুশ—কুশমূলের কাথ দ্বারা ক্ষত ঘোত করিলে, ক্ষতের ক্লিষ্টভাব অপগত হইয়া ক্ষতশুদ্ধি হয় ( চিঃ ৩ অঃ )।

চক্রদত্ত—প্রদরে কুশমূল—কুশমূল, চেলোনির সহিত উত্তমরূপ পেষণপূর্বক তিন দিন পান করিলে রক্তপ্রদর প্রশমিত হয়। ( অমৃগদর—চিঃ )।

ভাবপ্রকাশ—কপোতাদিমাংসভোজনজাত অজীর্ণে কাশমূল—কবুতর (পায়রা) প্রভৃতির মাংস ভোজন দ্বারা অজীর্ণ ঘটিলে, কাশমূল কলে পেষণপূর্বক পান করিবে। ইহা বহু পরীক্ষিত ( মঃ খঃ ২য় ভাঃ )।

বঙ্গসেন—রক্তার্শোরোগে কুশমূল—খেত বা পীত বেড়েলার আর্দ্র মূলকক এবং কুশমূল সমভাগে লইয়া, চেলোনির সহিত পেষণ পূর্বক পান করিলে, রক্তার্শোরোগীর আর্শোজন্ত রক্তস্রাব নিবৃত্তি পায় ( অর্শুচিঃ )।

বক্তব্য—চারক স্তম্ভশোধন ও মূত্রাধিরেচন বর্গে কুশকাশ পঠিত হইয়াছে। চরক, বিবিষৌবধা বধাগু বিধরণে বলিয়াছেন—“কুশামলকনির্বৃদ্ধে ভ্রাম্যাকানাং বিকলকণী”

(নৃ: ২ অ:) । শোথ, লোহিত্য, দাহ ও বেদনাযিত নবোদগত স্ফোটক, যে বস্তুর প্রাণেপ  
 দ্বারা বিলীনত্ব প্রাপ্ত হয় (“বিস্মা যায়”) সেই দ্রব্যকে “নির্কীপণ” বলে । নির্কীপণ প্রস্তাবে  
 চরক বলিয়াছেন “যবাসমূলং কুশকাশয়োশ্চ । নির্কীপণঃ স্রাজ্জলম্মেরুকা চ” (নৃ:  
 ৩ অ:) । সুশ্রুত তৃণপঞ্চমুলের (কুশ, কাশ, শর, দর্ভ, ইক্ষু । ঞ্চণ এইরূপ লিখিয়া-  
 ছেন—“মুত্রদোষবিকারঞ্চ রক্তপিত্তং তথৈব চ । অস্ত্যঃ প্রমুক্তঃ ক্ষীরেণ শীঘ্রমেব বিনাশয়েৎ”  
 (নৃ: ৮ অ:) ।

## কুষ্ঠ—কুষ্ঠম্ ।

কুষ্ঠম্—Sanssurea Lappa, Aplotaxis Auriculata.

উত্পত্তিবোধিকা সংজ্ঞা—“বায়ম্” । গুণপ্রকাশিকা

সংজ্ঞা—“ব্যাধিঃ” (“বিগত আধিরনে,”) “পাকলম্” (“পাকং জাতি,”)  
 “অগদঃ” ।

কুষ্ঠং কটুৰ্ণং তিত্তং স্যাৎ কফমারুতরক্তজিত্ । ত্রিদোষবিষকণ্ডুস্ব  
 কুষ্ঠরোগাঃ নাশয়েৎ । ধন্বন্তরীযনিঘরাট্ ।

কুষ্ঠং কটুৰ্ণং তিত্তং স্যাৎ কফমারুতকুষ্ঠজিত্ । বিষর্পবিষকণ্ডুতি-  
 স্তর্জদহুন্নকান্তজিত্ । রাজনিঘরাট্ ।

কুষ্ঠমূৰ্ণং কটু স্বাদু শুক্ললং তিত্তকং লঘু । হন্তি বাতাস্রবিসর্পকাস-  
 কুষ্ঠমরুতকফান্ । ভাবপ্রকাশঃ ।

কুষ্ঠং বাতকফশ্বাসকাসহিক্রান্তব্রাণম্ । রাজবল্লভঃ ।

বাতহরত্বাদ্যর্থ্যে কুষ্ঠম্—“কুষ্ঠং বাতহরাভ্যঙ্গোপনাহযোগিনাম্”  
 (সু: ২১ অ:) । (২) “মহাডলকুষ্ঠে কুষ্ঠম্—লৌপো যোজ্যঃ কুসুম্বরুচি  
 কুষ্ঠম্ মল্ললনুত্” । (বি: ৩ অ:) । (৩) অর্শঃসু কুষ্ঠম্—“অভ্যঙ্গ  
 কুষ্ঠতেজেন স্তেদয়েৎ” । (বি: ৮ অ:) । (৪) অপরিস্রাব্য কুষ্ঠম্—“\*

কুষ্ঠরসং বচাং বা মধুসংযুতাম্” । ( চিঃ ১৫ অঃ ) । (৫) বাত-  
স্থানগতে বিধি কুষ্ঠম্—“বাতস্থানি স্বেদো দধ্না নতকুষ্ঠকল্মষাপানম্” ।  
( চিঃ ২৫ অঃ ) । চরকঃ ।

অরুণিকায়াং কুষ্ঠম্—“কপালমুচ্চং কুষ্ঠং বা সূর্ণিতং তৈলসংযুতম্ ।  
বণিকালেপনং কণ্ঠক্লেদদাহার্তিনাশনম্” । ( ভঃ ২৪ অঃ ) । (২) মুখ-  
কান্তিকারত্বে কুষ্ঠম্—“সমাহং মাতুলুঙ্গসং কুষ্ঠং বা মধুনাঃষিতম্” ।  
( ভঃ ৩২ অঃ ) । বাগ্ভটঃ ।

শিরঃপীড়ায়াং কুষ্ঠম্—“কুষ্ঠমৈরণমূলম্ লেপাত্ কাস্তিকপেপিতম্ ।  
শিরোঃস্টিং নাশয়ত্যাশ্চ \*” । (শিরোরোগ—চিঃ) : বঙ্কসেনঃ ।

কুষ্ঠের ভাষানাম—বাঃ—কুড় । শুঃ—উপলং । হিঃ—কুই । তাঃ—কোঠম্ ।  
তৈঃ—গোস্তম্ । ফাঃ—কুস্ত্-ই-তল্ধ্ ।

কুষ্ঠের অন্বর্থসংজ্ঞা—উৎপত্তিবোধিকা । সংজ্ঞা—“বাপা” ( যাহা বাপীতে  
জন্মে ) । ভাবপ্রকাশে পুরুষমূলের পর্যায়ে “কাম্মীর” পঠিত হইয়াছে, কিন্তু আমি যে যে  
বৈজ্ঞক গ্রন্থ আলোচনা করিয়াছি—তন্মধ্যে কৃত্রাপি কুষ্ঠের “কাম্মীর” নাম পাঠ করি নাই ।  
গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“বামি” ( মানসবিকারনাশক ), “পাকল” ( অপক ফোটক-  
পাচক ) ।

কুষ্ঠের উৎপত্তি ও ভেদ—গুইবোর্ট রুত “হিষ্টোরি অফ্ ড্রাগ্‌স্” নামক  
পুস্তকের ১৮৬৯ সালে প্রকাশিত সংস্করণের ৩য় খণ্ডের ৩২ পৃষ্ঠায়, যে উদ্ভিদের মূল কুষ্ঠনামে  
খ্যাত, সেই উদ্ভিদের ( *Aplotaxis Auriculata* ) চিত্র অঙ্কিত আছে । কাম্মীরে এই  
উদ্ভিদ প্রচুর জন্মে । বাপীতে জন্মে বলিয়া ইহার একটা নাম “বাপা” । ভাজ ও আশ্বিন  
মাসে গাছ পরিপক হইলে, মূল উত্তোলন পূর্বক, খণ্ডনঃ কর্তিত ও দেশান্তরে প্রেরিত হয় ।  
কুষ্ঠের ভেদ সৰ্ব্বক নবায়ণের মধ্যে বহু মতভেদ দৃষ্ট হয় । ডাঃ ফ্যাল্‌কোনার কর্তৃক  
কুষ্ঠের উৎপত্তি বিষয়ক তত্ত্ব নিগীত হইবার বহুপূর্বে, কুষ্ঠ সৰ্ব্বদীর প্রত্যাবে রয়লি লিখিয়া-  
ছেন, কুষ্ঠ দুই প্রকার—তিক্ত ও মধুর । তিক্তবাদ কুষ্ঠের কাসি নাম “কুস্ত্-ই-তল্ধ্”  
এবং মধুর কুষ্ঠের নাম “কুস্ত্-ই-সিরিন্” । তিক্তকুষ্ঠ সৰ্ব্বদীর রয়লি বক্তব্য পাঠ করিলে  
বোধ হয় তিক্তকুষ্ঠই বনিকগণকর্তৃক দেশান্তরে প্রেরিত হয় । রয়লি যাহাকে তিক্তকুষ্ঠ



বলেন, পরীক্ষা দ্বারা সিদ্ধান্ত হইয়াছে যে তাহা Apilotaxisএর মূল। কুকু, রয়লি  
উক্তির এইরূপ অর্থ করেন—বাস্তুবিক মধুরতিলকভেদে দ্বিবিধ কুঠ নাই, কিন্তু বোধ হয়  
একই কুঠমূল বৃক্ষের অপরিপক্কাবস্থার উদ্ভূত হইলে মধুর এবং পরিপক্কাবস্থার উদ্ভূত হইলে  
তিক্ত হইয়া থাকে। ডিমকু, কুকের মত বলবৎ রাখিবার জন্ত বলিয়াছেন, বধে  
প্রদেশে কুঠের তিক্ত মধুর ভেদ অজ্ঞাত। “ইথ্‌তিয়ারং” নাম গ্রন্থচরিতা, হাজি জিন্  
এল অন্তরের মতে কুস্ত্-ই-তল্‌খ (তিক্তকুঠ) কুঠ, (যাহাকে নবোরা Indian Costas  
বলেন) এবং কুস্ত্-ই-সিরিন্ (মধুরকুঠ) আরবদিগের “কুস্ত্-ই-হলু”। এই “কুস্ত্-ই-  
হলু”কেই নবোরা “অরিস্‌ রুট্” (Orris root) বলেন এবং তাঁহাদের মতে ইহার সংস্কৃত  
নাম পুষ্করমূল। এতদ্বারা ইহাই সিদ্ধান্ত হইল যে, রয়লি যাহাকে মধুরকুঠ  
বলিয়াছিলেন, ডিমকাদির মতে তাহাই পুষ্করমূল। এই মত ভাবপ্রকাশকারের  
অমুমোদিত নহে। ভাবপ্রকাশে কুঠকে “কটুঙ্গাও” বলা হইয়াছে। অত্যাশ্চর্য্যব্যবহৃতগণ  
কুঠকে কেবল কটু (তিক্ত) বলিয়াছেন। এবং সমগ্র বৈজ্ঞানিকগ্ৰন্থে সর্বত্রই পুষ্করমূলকে  
তিক্ত বলা হইয়াছে। সুতরাং রয়লি যে মধুর ও তিক্ত দুই প্রকার কুঠের উল্লেখ  
করিয়াছেন, ভাবমিশ্রের মত তাহার অমূলক এবং ডিমকাদি যে মধুর কুঠকে পুষ্করমূল  
বলিয়া সিদ্ধান্ত করিয়াছেন তাহা আয়ুর্ষেদামুমোদিত নহে।

কুঠের বাণিজ্য ও ব্যবহার—কুঠের উৎপত্তি স্থান কাশ্মীর হইতে কুঠ ভারতবর্ষের  
বিভিন্ন প্রদেশে এবং চীনরাজ্যে প্রচুর রপ্তানি হইয়া থাকে। কাশ্মীরের মহারাজা কুঠসংগ্রাহক-  
গণের নিকট হইতে যে মূল্য দিয়া কুঠ ক্রয় করেন তদ্বিশুণ মূল্যে বিক্রয় করিয়া থাকেন।  
ডাঃ স্টুয়ার্ট বলেন ১৮৬৪ খৃষ্টাব্দে এই কুঠবাণিজ্যে মহারাজার প্রায় ১,২০,০০০ টাকা  
আয় হইয়াছিল। যখন কুঠের ভার রূপগুণে বাহিত হয় তখন বহুদূর পর্য্যন্ত কুঠের আমোদে  
আমোদিত হইয়া থাকে। রয়লি বলেন ১৮৬৭-৬৮ খৃষ্টাব্দে কলিকাতা হইতে চীনদেশে প্রায়  
দশ হাজার মণ কুঠ রপ্তানি হইয়াছিল। আমাদের দেশের দেবাগড় যেমন ধূনাগুগুণল  
প্রভৃতি জালান হইয়া থাকে, চীনদেশে সেইরূপ কুঠ জালান হয়। কাহার মতে যখন  
অহিকেন ছিল না তখন কুঠের ধূমপান প্রচলিত ছিল। কভেতে সাজিয়া থাইলে, কুঠ  
মাদকতা জন্মায়। অধুনা কুঠ, অমুলেপন, দস্তমূল, বাত, এবং কেশধাবনার্য্য ব্যবহৃত হয়।  
শালবাবসারীয়া, কীট হইতে শাল রক্ষা করিবার জন্ত শালের সহিত খণ্ড খণ্ড কুঠ  
রাখিয়া দেয়।

কুঠের পরীক্ষা—কাশ্মীরবাসিগণ বলে, অজ্ঞবিধ ৫।৬ প্রকার মূল কুঠের সহিত  
ভেজাল দেওয়া হইয়া থাকে। চীনে প্রেরণার্থ কুঠেই প্রায় ভেজাল দেওয়া হয়, সুতরাং  
এদেশে বিত্তমূল্য কুঠ সংগ্রহ করা কঠিন ব্যাপার নহে। যে-কুঠের বর্ণ অশেদাকৃত কিকে, বাহা

শুষ্ক, নিরেট, বাহা কীটদষ্ট নহে, বাহাতে “কাঁজ” নাই, বাহা চৰ্ণন করিলে উষ্ণ বোধ হয় এবং জিহ্বা “চিন্ চিন্” করে, সেই কুষ্ঠই উত্তম । অশস্ত কুষ্ঠের বর্ণনে চক্রপাণি লিখির-  
ছেন—“ভঙ্গে মনাগপি নচেরিপতন্তি ততঃ কণাঃ যুগশ্চোপমং কুষ্ঠং”—(বাতব্যাধি—চিঃ) ।  
যে কুষ্ঠ ভাঙিলে কিকিদ্ভাও গুঁড়া পড়ে না এবং বাহা আকৃতিতে হারিণের শৃঙ্গের মত,  
তাহাই উত্তম কুষ্ঠ । “যুগশ্চোপম” বিশেষণ পাঠে অল্পমান হয় পূর্বে কুষ্ঠ ষণ্ডাকারে কণ্ডিত  
হইয়া বিক্রীত হইত না ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল । মাত্রা—চূর্ণ ৩—৩ আনা । কাথ—৫—১০ তোলা ।

### বৈদ্যকে কুষ্ঠের ব্যবহার ।

চরক—বাতহরত্বাদ্যর্থৈ কুষ্ঠ—বাতহর অভ্যঙ্গ দ্রব্য এবং প্রলেপোপাদানের মধ্যে  
কুষ্ঠ শ্রেষ্ঠতম । ( যুঃ ২৫ অঃ ) । (২) মণ্ডলকুষ্ঠে কুষ্ঠ—কুন্তধুক ও কুষ্ঠের প্রলেপ  
মণ্ডলকুষ্ঠে হিতকর ( চিঃ ৭ অঃ ) । (৩) অশ্মিরোগে কুষ্ঠ—অশ্মি কুষ্ঠসাধিত তিলতৈল  
মর্দন করিয়া শ্বেদ দিবে ( চিঃ ৯ অঃ ) । (৪) অপস্মারে কুষ্ঠ—অপস্মারী কুষ্ঠের রস  
( শ্রবণাভাবে কাথ ) পান করিবে ( চিঃ ১৫ অঃ ) । (৫) বাতস্থানগতে বিষে কুষ্ঠ—  
বিষদোষ বাতস্থান ( পকাশয় ) প্রাপ্ত হইলে কুষ্ঠ ও তগরপাটকা ( অভাবে শিহলী জটা )  
দধির সহিত পেষণ পূর্বক পান করিবে ( চিঃ ২৫ অঃ ) ।

বাগ্ভট—অরুণিকারোগে কুষ্ঠ—মস্তকে বহুমুখ ক্লেদবহুল যে ক্ষত জন্মে  
তাহার নাম অরুণিকা । কুষ্ঠ চূর্ণ করিয়া, “কাঠখোলায়” অন্ন ভাজিয়া, তিল তৈলসহ  
মিশ্রিত করিয়া অরুণিকার ক্ষতে প্রলেপ দিবে ( উঃ ২৪ অঃ ) । (২) মুখকাস্তিকরত্বে  
কুষ্ঠ—মাতুলঙ্গলেবুর ভিতর কুষ্ঠ সপ্তাহকাল রাখিয়া, সেই কুষ্ঠ মধুসহ পেষণ পূর্বক মুখে  
লেপন করিলে মুখের রুক্ষচিহ্ন বাঙ্গাদি প্রশমিত হইয়া মুখকাস্তি বর্জিত হয় ( উঃ ৩২ অঃ ) ।

বঙ্গসেন—শিরঃপীড়ায় কুষ্ঠ—কুষ্ঠ ও এরণ্ড মূল ( মূল কাঠগড় হইলে মূলধুক )  
কাজিতে পেষণ পূর্বক মস্তকে প্রলেপ দিলে শিরঃপীড়া প্রশমিত হয় ( শিরোরোগ—চিঃ ) ।

বক্তব্য—পুষ্করমূল, *Iris Germanica* নাম উদ্ভিদের মূল । ইহার ইংরাজী নাম  
“ওরিসরুট্” ( orris root ) । ছকার বলেন কাস্মীরে এই উদ্ভিদের আবাদ হয় ।  
ভাবপ্রকাশকার পুষ্করমূলকে “কুষ্ঠভেদ” বলিয়াছেন । এবং পুষ্করমূলের পর্ধ্যারে “কাস্মীর”  
শব্দ পাঠ করিয়াছেন । নব্যতম বৈজ্ঞানিকগণে পুষ্করমূলের অভাব ঘোষিত হইয়াছে এবং  
“অভাবে পুষ্করে মূলে কুষ্ঠঃ সর্বত্র গৃহ্যতে” বাক্যে প্রতিনিধিগ্রহণ উপদিষ্ট হইয়াছে ।

ভাষ্যপ্রকাশেও এমন কোন কথা পাওয়া যায় না যাহাতে তৎকালে পুষ্করমূলের অভাব প্রতিপন্ন হয়। এতদপেক্ষা প্রাচীনতর বৈদ্যকগ্রন্থগুলির মধ্যে অধুনা যেগুলি বৈদ্যসমাজে প্রচলিত তন্মধ্যে কুষ্ঠাপি পুষ্করমূলের অভাবের কথা পাঠ করি নাই, প্রত্যুত কুষ্ঠবৎ পুষ্করমূলেরও গুণপর্যায় বর্ণিত হইয়াছে। “ওরিস্কট্”ই নবাগণের মতে পুষ্করমূল। হাকিমেরা এই “ওরিস্কট্” বচবিধ পীড়ায় প্রয়োগ করিয়া থাকেন। চরক, লেখনীয়, শুক্রশোধক ও আত্মপনোপগবর্গে কুষ্ঠ পাঠ করিয়াছেন। এবং পুষ্করমূল সম্বন্ধে অগ্রাগ্রহে লিখিয়াছেন “পুষ্করমূলং হি কান্নাসকাসপান্ধূলহরানাম্” (স্থঃ ২৫ অঃ)। সুশ্রুত, এলাদিগণে কুষ্ঠ পাঠ করিয়াছেন।

**Constituents.**—An odourous principle, composed of two liquid resins, an alkaloid, a solid resin, salt of valeric acid, an astringent principle, and ash which contains manganese. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 369).

**Actions and uses.**—As a stimulant it is given in spasmodic diseases, as cough, asthma, cholera and deranged digestion. As an alterative it is used in chronic skin diseases and rheumatism. Locally a paste of it made in rose water is applied to swollen hands and feet and to swelled abdomen in obesity, and as a cooling lotion to sprains, contusion, and to the head in headache. It is also smoked like opium. Externally it is used as an astringent ointment on ulcers. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 369).

**নব্যমত—**কুড়, উষ্ণ বলিয়া, কফ, খাস, বিষচীকা এবং অজীর্ণে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। হৃদয়ান বলিয়া চিরজ্বাত চন্দ্ররোগ এবং আমবাতে সেবা। গোলাপজলে পিষ্ট কুড়ের প্রলেপ, ক্ষীত হস্তপদে, উদরগত শোথে এবং শিরঃপীড়ায় ব্যবহার করিবে। ঘৃষ্টপিষ্ট প্রত্যাহে, পিষ্টকুড়মিশ্রিত জল ( “লোশন” ) সেচন করিলে, তদন্ত শীতল হয়। অহিকেনের মত ইহারও ধূমপান প্রচলিত আছে। কুড়ের মহলম ক্ষতের পক্ষে হিতকর (মোটরিয়া মেডিকা অফ্ ইণ্ডিয়া—মায়, এন্. কোরি, ২য় খণ্ড, ৩৬৯ পৃঃ)।

## कूशाण्ड—कुष्माण्डः ।

कुष्माण्डः कुष्माण्डी—Benincasa Cerifera, Cucurbita His-  
pida, C. Alba, White Pumpkin.

परिचयज्ञापिका संज्ञा—“खिरफला” ।

कुष्माण्डस्य धन्वन्तरीयनिघण्टुराजनिघण्टूक्तगुणाः १२१ पृष्ठायां लिखिताः ।

कुष्माण्डमुक्तं सञ्चारं मधुरान्नं तथा लघु । सृष्टमूत्रपुरीषश्च सर्व्वदोष-  
निवर्हणम् ॥ चरकः—( सूः २७ अः ) ।

पित्तघ्नं तेषु कुष्माण्डं वालं मध्यं कफापहम् । पक्वं लघूष्णं सञ्चारं  
दीपनं वस्तिशोधनम् । सर्व्वदोषहरं हृद्यं पथ्यश्चेतोविकारिणाम् ॥  
सुश्रुतः—( सूः ४६ अः ) ।

कुष्माण्डं वृंहणं हृद्यं गुरु पित्तास्रवातनुत् । वालं पित्तहरं शीतं  
मध्यमं कफकारकम् । वृद्धं नातिहिमं स्वादु सञ्चारं दीपनं लघु ।  
वस्तिशुद्धिकरश्चेतोरोगहृत् सर्व्वदोषजित् । भावप्रकाशः ।

कुष्माण्डकं पित्तहरं वालं मध्यं कफापहम् । पक्वं लघूष्णं सञ्चारं  
दीपनं वस्तिशोधनम् । सर्व्वदोषहरं हृद्यं पथ्यश्चेतोविकारिणाम् ।  
राजवल्लभः ।

कुष्माण्डबीजतेलगुणाः—अपुस्येर्वारकुष्माण्डश्लेष्मातकप्रियालजम् ।  
वातपित्तहरं केश्यं श्लेष्मलं गुरुशीतलम् । राजनिघण्टुः ॥ कुष्माण्ड-  
नाडिका गुर्वी शर्कराश्मरीनाशनी । राजवल्लभः ॥ कुष्माण्डवटक-  
गुणाः—कुष्माण्डं कर्त्तयित्वाऽस्यजलं निष्काश्य यज्जतः । कुसुम्बुदनिशा-  
माषचूर्णे सतिलसैन्धवम् । निक्षिप्य वटकाः कार्या आतपे शोषयेत्ततः ।  
रुचिदा वातहन्तारस्तिलतैले सुपाचिताः । वैद्यकनिघण्टुः ॥ कुष्माण्डस्य  
सुरा गुर्वी धातुवर्द्धनकारिणी । अग्निमान्यकरी हृद्या प्रोक्ता इष्टिप्रदा

बुधेः ॥ वैद्यकनिघण्टुः ॥ पक्वं पित्तहरं शीतं दीपनं वस्तिशोधनम् ।  
शोफं वातकफौ हन्ति रक्तपित्तनिवर्धनम् । हारीतः ।

मदनकोद्रवजमदे कुशाण्डरसः—“कुशाण्ड रसः सगुहः शमयति  
मदमाशु मदनकोद्रवजम्” । ( मदात्यय—चिः ) । (२) उन्मादे  
कुशाण्डरसः—“कुशाण्डो \* स्वरसाः । उन्मादहृतो दृष्टाः पृथगेति कुष्ठ  
मधुमित्राः” । ( उन्माद—चिः ) । (३) अश्वत्थ्यां कुशाण्डरसः—  
“यवचारगुडोपेतं पिवेत् पुष्पफलोद्भवम् । रसं मूत्रविवन्धनं शर्कराश्वरी-  
नाशनम्” । ( अश्वरी—चिः ) । चक्रदत्तः ।

प्रवासि कुशाण्डमूलम्—“कुशाण्डकशिफाचूर्णं पीतं कोष्णेण वारिणा ।  
शीघ्रं शमयति श्वासं कासश्चापि सुदारुणम्” । ( श्वास—चिः ) ।  
(२) मूत्रनियहे कुशाण्डबीजम्—“कुशाण्डस्य तु बीजानि बीजानि एषुषश्च  
च । वक्षी सन्धारयेत् तेन प्रशाम्येन्मूत्रनियहः” । ( वातव्याधि—चिः ) ।  
(३) शूलि कुशाण्डचारः—“कुशाण्डं तनुकृत्वा तु क्षिप्त्वा घर्ष्यं विशोषयेत् ।  
क्षात्त्वा निःक्षिप्य तत् सर्वं पिधानेन पिधाय च । चूर्णां निवेश्य वज्रिञ्च  
ज्वालेत् कुशलो जनः । यथा यच्च भवेत् भक्ष किन्त्वङ्गारो दृढो भवेत् ।  
तदा निर्वापयेच्छीतं सर्व्वथा चूर्णितन्तु तत् । माषद्वयमितं तावत् शुष्ठी-  
चूर्णेन मिश्रितम् । जलेन भक्षयेन्नित्यं महाशूलाकुलो नरः । असाध्यमपि-  
यच्छूलं तदप्येतेन शान्ति” । ( शूल—चिः ) । भावप्रकाशः ।

कृशांशुश्च भावानाम्—वाः—छान्कूम्डा, देनै कूम्डा । कोः—पानिकूम्डा,  
पूर । ऊः—कथार, पानिकथार । हिः—कोहड़ा, कुम्डा, पेठा । मः—कोहोईठा ।  
ठः—कूरं कोम् । कः—दारकोहोईठा । ठैः—पूलाश बर्डोका, कुम्डा । काः—  
कूरकूम् । अः—महफेवा । हेः—पम्किन् ।

परिचयच्छापिका संख्या—“हिरण्मा” ( बाह्यर कल दीर्घकाल अविरुद्ध धाके ) ।

उपवार्ध वावहार—नाडी, कलपत्र, बीज, मूल ।

মাত্রা—শুষ্ক ফলশতচূর্ণ ৪—৮ আনা । ফলশতকার—২—৫ আনা । বীজশত-  
ক ২—৫ তোলা । মূলচূর্ণ ২—৪ আনা ।

### বৈদ্যকে কুম্ভাণ্ডের ব্যবহার ।

চক্রদত্ত—মদনকোদ্রবভক্ষণজন্ত মন্ততায় কুম্ভাণ্ডরস—কোদ্রবায় ও মদন-  
ফল (পক মদনফল বালকে খায়, অন্ন মাত্রায় ইহা অনিষ্টকারী নহে । মদনবীজ বামক । )  
অতি মাত্রায় ভোজন করিলে যে মন্ততা জন্মে তৎপ্রতীকারার্থ কুম্ভাণ্ডরস গুড়ের সহিত  
সেবা ( মদতায়—চিঃ ) । (২) উন্মাদে কুম্ভাণ্ডরস—পুণ্য কুমড়ার রস কুড়চূর্ণ ও মধু-  
যোগে পান করিবে । ইহা উন্মাদ রোগের পক্ষে সিদ্ধ ঔষধ (উন্মাদ—চিঃ) । (৩) অশ্মরী-  
রোগে কুম্ভাণ্ডরস—পুরাণ গুড় ও যবক্ষার যোগে কুম্ভাণ্ডরস পান করিবে । ইহা সেবনে  
মূত্ররোধ নিবৃত্তি পায় । ইহা শর্করা এবং অশ্মরীরোগেও হিতকর ( অশ্মরী—চিঃ ) ।

ভাবপ্রকাশ শ্বাসে কুম্ভাণ্ডশিকা—ঐষহৃৎ জলের সহিত কুম্ভাণ্ডমূলচূর্ণ পান করিলে  
নিবৃত্তি পায় ( শ্বাস—চিঃ ) । (২) মূত্ররোধে কুম্ভাণ্ডবীজ—বত্তিদেহে, কুম্ভাণ্ডবীজের  
প্রলেপ দিলে মূত্ররোধ প্রশমিত হয় ( বাতব্যাধি—চিঃ ) । (৩) শূলে কুম্ভাণ্ডকার—সুপক  
কুম্ভাণ্ডের শস্ত অতি পাংলা ও সুদারুণ শ্বাস ছোট ছোট করিয়া কাটিয়া রোদ্রে শুষ্ক  
করিবে । অনন্তর মৃৎপাত্রে স্থাপন করিয়া, সরা ঢাকাদিয়া, সন্ধিস্থান গোময়মিশ্রিত মৃত্তিকা  
ও বস্ত্রদ্বারা উত্তমরূপে রোধ করিয়া, রোদ্রে শুষ্ক করিবে । তদনন্তর জ্বলে চড়াইয়া,  
যাবৎ দৃঢ় অঙ্গারে পরিণত না হয় তাবৎ জ্বাল দিতে হইবে । যাহাতে একবারে ভস্ম  
না হয় তৎপ্রতি বিশেষ দৃষ্টি রাখিবে । চুল্লী হইতে এইরূপ অবস্থার পাত্র নামাইয়া,  
স্বাক্ষণীত হইলে ( স্বয়ং শীতল হইলে ) ঢাকা সরা পুলিয়া তন্মধ্যস্থ দৃঢ় অঙ্গার গ্রহণ  
করিয়া চূর্ণ করিবে । এই চূর্ণ ৩ আনা মাত্রায় লইয়া, কিঞ্চিৎ গুগ্গচূর্ণযোগে জলের  
সহিত মিশ্রিত করিয়া, মহাশূলকুল মন্থ্য পান করিবে । ( শূল—চিঃ ) । বঙ্গসেন  
পরিণামশূলে এই কুম্ভাণ্ডকার ব্যবহার করিতে বলিয়াছেন ।

বক্তব্য—বৈদ্যকে কুম্ভাণ্ড শব্দে, সাদা দেশী কুমড়া বুঝিতে হইবে । পীতকুম্ভাণ্ড  
যাহাকে লোকে বিলাতী কুমড়া ( কোচবিহারে “খিতকুমড়া” ) বলে তাহা ঔষধার্থ  
ব্যবহৃত হয় না ।

ক্ষতক্ষয় ও রক্তপিত্তে কুম্ভাণ্ড—চরক ও সুশ্রুতোক্ত রক্তপিত্ত ও কাশ  
চিকিৎসায় কিম্বা রসায়নাধিকারে কুম্ভাণ্ডের ব্যবহার দেখা যায় না । প্রচলিত বৈদ্যকগ্রন্থগুলি  
আলোচনা করিয়া আমি এই সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াছি যে, অষ্টাঙ্গসংগ্রহ ও অষ্টাঙ্গহৃদয়ের  
পূর্ববর্তী কোনও বৈদ্যক গ্রন্থে রক্তপিত্তক্ষতক্ষয় চিকিৎসা ও রসায়নাধিকারে কুম্ভাণ্ড ব্যবহৃত  
হয় নাই । যে বৃত্তিত হারীতসংহিতার অধুনা অধ্যয়নাধ্যাপনা হয় তাহা কেবল অগ্নিবেশের

সতীর্থ হারীত রচিত নহে। ইহাতে অতি অর্ধাচীন কোন ব্যক্তি কর্তৃক বহু বিষয় প্রক্ষিপ্ত হইয়াছে। (ভূমিকায় বৈজ্ঞানিকগণের বিবরণ দেখ)। বাগ্ভট্ট প্রথমে (অষ্টাঙ্গসংগ্রহে) কতককাসাধিকারে, পরে (অষ্টাঙ্গহৃদয়ে) কাসাধিকারে “কুম্ভাণ্ডকরসায়ন” ব্যবহার করিয়াছেন। বাগ্ভট্ট যদিও বলিয়াছেন “অখিভ্যাং নির্গিভং হৃদ্যং কুম্ভাণ্ডকরসায়নম্” কিন্তু আমরা চরকে কিবা অগ্নিনীষয়ের প্রশিষ্টাশিষ্ট্য সুশ্রুতের গ্রহেও এই “কুম্ভাণ্ডকরসায়নের” উল্লেখ দেখিতে পাই নাই। বাগ্ভট্টোক্ত এই “কুম্ভাণ্ডকরসায়ন”ই বৃন্দ ও চক্রকর্তৃক ভাষ্যকৃত এবং অতি সামান্য পরিবর্তিত হইয়া, “খণ্ডকুম্ভাণ্ডক” নামে রক্তপিত্তে লিখিত হইয়াছে। টাকারুং শ্রীকণ্ঠ ও শিবদাস খণ্ডকুম্ভাণ্ডকের পাঠ্যাত্ম্য কতকগুলি অপেক্ষাকৃত অপ্রাচীন গ্রন্থের মতোদ্ধার করিয়াছেন, কিন্তু কেহই প্রথমাবিকর্তা বাগ্ভট্টের নামোদ্রেক করেন নাই। ভাবমিশ্রের বহুপূর্বে চক্রপাণি শূলে কুম্ভাণ্ড ব্যবহার করিয়া গিয়াছেন (চক্রাক্ত “খণ্ডামলকী” দেখ)। আকরোক্ত শূলচিকিৎসায় কুম্ভাণ্ডের উল্লেখ দৃষ্ট হয় না। বঙ্গদেশে গ্রহণীতে (কুম্ভাণ্ডকলাগণ্ডু” দেখ) কুম্ভাণ্ড ব্যবহার করিয়াছেন।

**Constituents.**—Fixed oil 44 p. c.; starch 32 p. c., an alkaloid cucurbitine, an acrid resin, proteids, myosin, vittlin, sugar, ash, 4 p. c. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 304).

**Actions and uses.**—Fruit is nutritive, tonic and diuretic. The seeds deprived of the outer covering are vermifuge, and are given in tape-worms and lumbrici; as a diuretic it is given in gonorrhœa and urinary diseases. The oil has been used for the same purposes. The fresh juice with sugar and saffron is given in insanity, epilepsy, nervous diseases and in diabetes. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 304).

“According to Dr. Savinge of Rajamundry it has been used with success in diabetes, 4 ozs. of the juice with 100 grs. each of saffron, and the bran of red rice, are given morning and evening and a strict diet enjoined.” (*Pharmacographia Indica*—Dymock, Part II., p. 70).

This is so universally believed to be useful in pulmonary consumption that some trials should be made in order to discover whether it has any effect on the bacillus of pthisis discovered by Dr. Koch. I have seen it, produce a decided effect in arresting pulmonary tuberculosis, (Surgeon K. D. Ghose).

**নব্যব্যয়ঃ—**কুম্ভাণ্ড, পুষ্টিপ্রদ, বলা এবং মূত্রল। বীজশস্ত্র, কোষ্ঠ হইতে কৃষি পাত্তিত করিতে পারে বলিয়া, পৃথুকৃষি রোগে (Tape-worms) সেবা। অশিচ ইহা

কৃষ্ণ বলিয়া “গণোরিয়া” এক অপরীক্ষিত রোগীর পক্ষে বিতর্ক। কুম্ভাওবীজভাত  
কৈল্য একদৰ্শে ব্যবহৃত হয়। উদ্ভাদ, অপসার এবং মস্তাঙ্ক বায়ুরোগে ও সোমরোগে  
শিউরুহুহু এবং চিনির সহিত কুম্ভাওরস সেবন করাইতে। (মৌলিক লেটিক অক্  
ইওরা—কুম্ভাওরসেবন—পৃঃ)।

সার্বজনিক, ডি, বোব কুম্ভাওরস—কুম্ভাওরস যে উরঃকৃত বিশেষ (Pulmonary  
tuberculosis) প্রশমিত করিতে পারে ইহা আমি প্রত্যক্ষ করিয়াছি। কুম্ভাওরস গ্রহণী  
ও অপর শিউরুহুহুহু খাদ্যরূপে ব্যবহৃত হইতে পারে। ফিরদ পীড়কার (Syphilitic  
eruption) যে সকল দ্রবের “ভাপুরা” দেওয়া হয় তন্মধ্যে কুম্ভাওরস প্রধানতম। পক্ষ  
কুম্ভাওরস বিরেচক। পারদ সেবন জন্ম বিবিধ দোষ দূরীকরণার্থ কুম্ভাওরস পের।  
করুরোগে কুম্ভাওর উত্তম বলপ্রদ খাদ্য। (ওয়াট্)।

“রাজমুগুরীর ডাঃ সেভিজ বালেন, আধ পোয়া কুম্ভাওরসে, ৥/০ আনা কুম্ভাওরস এবং  
৥/০ আনা “কুড়ো” (bran of red rice) পেয় পুষ্ক গ্রীতে ও সন্ধ্যায় সেবন করাইরা,  
সোমরোগে ( “ডায়েরিটিস্” ) বিশেষ ফল পাওয়া গিয়াছে। ঔষধসেবনকালে পথোর প্রতি  
তীক্ষ্ণ দৃষ্টি রাখা হইয়াছিল।” (ফার্মাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা—ডিমক, ২ খণ্ড, ৭০ পৃঃ)।

## কুশুম্ভ—কুসুম্ভা :

কুসুম্ভা:—*Carthamus Tictorius*, *C. Oxycantha*, *Crocus*  
*Indicus*.

परिचयस्त्रापिका संज्ञा—“याम्यकुङ्कुमः,” “कुङ्कुमिखम्,” “बक्र-  
मिखम्” । व्यवहारवोधिका संज्ञा—“बस्तरचनम्” ।

কুসুম্ভা বাতলং রক্ত রক্তপিত্তকফাপহম্ । কুসুম্ভতৈলমুখ্যং বিপাকি  
কটুশ্চ শুল্ক । বিদাধি চ বিশেষিচ তন্ময় রোগপ্রকোপনম্ । ধম্বনরীষ-  
নিঘরট্ । কৌসুম্ভা: কটুক: পাশি স্তেনহরীপনস: স: । কৌসুম্ভাশাক্য  
মধুর কটুশ্চ । বিস্মদদোষাপহরং মদনম্ । হৃদিপ্রসাদং কুবতি বিশিবাৎ ।  
বচিপ্রদং দীপ্তিকরং বহু: ॥ কুসুম্ভতৈলং জাম্বাহরি তৈজী ।—বসাবর্ষ



यक्ष्ममलापहृत् । त्रिदोषकृत् पुष्टिवल्लयश्च । करोति कण्डुश्च करोति  
दृष्टेः ॥ राजनिघण्टुः ।

कुसुम्भो वातलो रुक्षो विदाही कटुकः स्मृतः । मूत्रकृच्छं कफं  
रक्तपित्तञ्चैव विनाशयेत् । कुसुम्भपुष्पं सुखादु त्रिदोषघ्नञ्च मेदकम् ।  
रुक्षमुष्णं पित्तलघु केशरञ्जनकारकम् । कफनाशकरश्चैव लघु प्रोक्तं  
मनीषिभिः । कुसुम्भपत्रं मधुरं नेत्रामुष्णं कटु स्मृतम् । अग्निदीप्ति-  
करश्चातिरुध्यं रुक्षगुरु स्मृतम् । सरं पित्तकरश्चाम्लं गुदरोगकरं मतम् ।  
कफविभूतमेदसां नाशकं परमं मतम् । वैद्यकनिघण्टुः ।

कुसुम्भं वातलं कृच्छररक्तपित्तकफापहम् । भावप्रकाशः ॥ कुसुम्भ-  
तैलं कटुकं गुरुणाञ्च त्रिदोषदम् । राजवल्लभः ॥ कुसुम्भबीजं मधुरं  
स्निग्धं शीतं कषायकम् । अतृप्यं गुरु च प्रोक्तं कफवातास्रपित्तनुत् ।  
वृहन्निघण्टुरत्नाकरः ।

अश्वरीमूत्रकृच्छयोः कुसुम्भबीजम्—“एवाकबीजं त्रयुषात्  
कुसुम्भात् \* । द्राक्षारसेनाश्वरीशर्करासु । सर्वेषु कृच्छेषु प्रशस्त एषः” ॥  
( चिः २६ अः ) । चरकः ।

प्रमेहे कुसुम्भक्षेपः—“कुसुम्भसर्वपातसी \* क्षेपः प्रमेहेषु” ( चिः  
११ अः ) । सुश्रुतः ।

निर्लोमकरणार्थं कुसुम्भतैलम्—“कुसुम्भतैलाभ्यङ्गो वा रोज्जासुत-  
पाटितेऽन्तकृत्” । ( स्त्रीरोग—चिः ) । चक्रदत्तः ।

कृशब्देन भाषानाम्—वाः—कृशमङ्गल । काः—कृशमङ्गल । हिः—कृश,  
कर । उः—कृश । डाः—कृशमङ्गल । डैः—अग्निविधा । फाः—अग्निविधा, कश्चिद्वि ।  
घः—अग्निविध इव अङ्ग । हेः—अग्निविध ।

कृशब्देन डेन—काशर मते कृशब्दं त्रिन प्रकार—महाकृशब्द, इवकृशब्द,  
महाकृशब्द ।

কুসুমের পরিচয়স্ফাপিকা সংজ্ঞা—“গ্রামাকুসুম,” “বল্লিশিখ”। ব্যবহার-  
বোধিকা সংজ্ঞা—“বনরজন”।

বর্ণন—কুসুমের ফুল ফলপাকান্ত। রবিশস্তের জায় ইহারও বীজ শরতে বপন  
করিতে হয়। শীতে পুষ্পিত হইয়া থাকে। ইহার পাতা সরু, লম্বা ও কণ্টকবাপ্ত।  
পুষ্প প্রায় কুসুমবর্ণাভ, এজন্ত ইহার নাম “গ্রামাকুসুম” ও “বল্লিশিখ”। পুষ্প কেবল  
শাখাগ্রে থাকে, এবং পত্রাকৃতি বহুসংখ্যক কুণ্ড পুষ্পবেষ্টন পূর্বক অবস্থিতি করে।  
বীজ, শুভ্র, মসৃণ, চিকণ, দোঁধিতে যেন ক্ষুদ্র শঙ্খের মত—একদিক্ স্থূল, অপরিদিক্ স্থূল।  
স্থূলদিকে অঙ্গুরীয়কাকৃতি চিহ্ন, স্থূলদিকে পূনরবর্ণ লাভন বিভ্রম। বীজে একপ্রকার  
গন্ধ আছে, স্বাদে তিক্ত। কোচবিহারের লোকে কুসুমশাক ভোজন করে। এবং  
গৃহস্থেরা অত্যন্ত শাক সন্ধ্যার জায় কুসুমেরও আবাদ করে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—শাক বীজ, পুষ্প।

মাত্রা:—শ ক সরস ১-২ তোলা। পুষ্পকাপ—৫—১০ তোলা। বীজকন্ড—২-৪ আনা।

### বৈদ্যকে কুসুমের ব্যবহার।

চরক—অশ্মরীমূত্রকৃচ্ছে কুসুমভীজ—কিসমিসের কাথের সহিত কুসুমভীজ-  
কক পান, অশ্মরী ও মূত্রকৃচ্ছ রোগে প্রশস্ত। (চি: ২৫ অ: )।

চক্রদত্ত—নির্লৌমকরণার্থ কুসুম তৈল—উৎপাটিতকেশ কেশভূমিতে কুসুম  
তৈল মর্দন করিলে, কেশের পুনরুদ্ভব হয় না। (স্ট্রীরোগ—চি: )।

বক্তব্য—চরক স্বাবরমেহযোনিবর্গে (স: ১৩ অ:) কুসুম পাঠ করিয়াছেন।  
অতিপ্রাচীনকাল হইতে এদেশে বনরজনার্থ কুসুমপুষ্প ব্যবহৃত হইয়া আসিতেছে। কুসুমের  
একটি নাম “বনরজন”। কাবাগ্রন্থে বসন্তোৎসব বর্ণনে কুসুমভাগরঞ্জিতাধরা কামিনীগণের  
উল্লেখ দৃষ্ট হয়। চারক ও সৌশ্রুত শাকবর্গে কুসুম শাকের উল্লেখ আছে—“কক্কাসমুৎসঃ  
কৌসুমঃ ককয়ঃ পিত্তবর্জনম্” (চরক—স: ২৭ অ:)। “কৌসুমঃ মধুরঃ কক্কাসমুৎসঃ রেশমহরং  
লবু” (সুশ্রুত—স: ৪৬ অ:)। পূর্বে রেশমরজনার্থ বার্ষিক প্রায় ৬; ৭ লক্ষ টাকার  
কুসুমপুষ্প এদেশ হইতে রপ্তানি হইত, এখনও প্রায় লক্ষ টাকার কুসুমপুষ্প বিদেশে  
রপ্তানি হয়।

**Constituents.**—The flowers contain a red colouring principle cartha-  
min, a yellow colouring matter, cellulose, extractive matters, albumen,  
silica, manganese, iron, &c. The seeds contain a fixed oil. (*Materia  
Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 356).

**Actions and uses.**—The seeds are purgative. Medicated oil (the plant boiled in sesamum oil) is locally applied to rheumatic and painful joints, paralytic limbs and intractable ulcers. The hot infusion of dried flowers is given as a diaphoretic in jaundice, nasal catarrh and muscular rheumatism. A cold infusion is used as a laxative and tonic in measles and scarlatina to favour efflorescence of eruptions. The leaves have the property to curdle milk like rennet, hence ~~it can be used as a cheese~~. ( *Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p 356 ).

Barham tells us that a dram of the dried flowers taken cures the jaundice. ( *Pharmacographia Indica*—Dymock, Part II., p. 359 ).

নবামত—কুমুমবীজ, বিরেচক। কুটিত কুমুমফুল ভিজাইলে পাক করিবে। এই তৈল, বাতে, ফোতসন্ধির বেদনায়, পক্ষাঘাতগ্রস্ত অঙ্গে এবং জঘন্য ক্ষত পূরণার্থ অত্যন্ত করিবে। শুষ্ক কুমুম ফুলের ফাণ্ট ( Infusion ) ঔষধস্বাক্ষার সেবন করিলে ঘর্ম হয়। ঘর্মকারক বলিয়া, ইহা কামলা, প্রতিজ্বর ( Nasal catarrh ) এবং আমবাতে সেব্য। শুষ্ক পুষ্পের শীতকষায়, মুহুরেচক ও বলা। ইহা, হাম এবং কোঠোৎপাদিসন্ধিপাত জ্বর বিশেষে ( scarlatina ) সেবন করিলে, হাম ও কোঠ ( Rash ) উত্তমরূপে প্রকাশ পাইবার সহায়তা করে। কুমুমপাতার তৃণ জমাট বাধাইবার শক্তি আছে। ( কোরি ২য় খণ্ড, ৩৫৬ পৃ: )।

বার্হাম বলেন আর ১০০ আনা পরিমাণ শুষ্ক কুমুমফুল সেবন করিলে কামলা প্রশমিত হয় ( ফার্মাকোগ্রাফিয়া ইণ্ডিকা, ২য় খণ্ড, ৩০৯ পৃ: )।

## কেতকোদয়—কীটকীদয়ম্ ।

**কীটকীদয়ম্**—*Pandanus Odoratissimus*. কীটকী ( ক: ),  
সিতকীটকী ( ক: )—The male plant. স্বর্ষকীটকী, ইমকীটকী—  
The female plant.

**পরিষদস্বাস্থ্যবিজ্ঞান সংস্থা**—সিতকীটকী:—“বিপক্ষা;” “মুখি-  
পুষ্টিকা,” “স্বিরমম্বা,” “মম্বপুষ্টি” ( রা: মি: ) ॥ স্বর্ষকীটকী:—  
“কনকমসবা,” “কম্বপুষ্টি” “কম্বম্বিনী” ( ক: মি: ) ।

অন্বয়সংস্থা ( স্ত্রীপুংসী )—“ককচচ্ছদা,” “দীর্ঘপদা,” “দল-  
পুয়া,” “ছিববহা,” “শিববহিষ্টা,” “নৃপপ্রিয়া” ।

কেতকী কটুকা পাণ্ডে লঘুতিল্লা কফাপদা । ধন্বন্তরীয়নিঘণ্টা ।

কেতকীকুসুমং বর্ষ্যং কেয়দীর্ঘম্যনাশনম্ । হিমাশং মদনোন্মাদবর্ধনং  
সীল্যকারি চ । তস্য স্তনোঃসি শিশিরঃ কটুঃ পিস্তকফাপহঃ । রসায়ন-  
কারো বন্যো দেহদার্ক্যকারঃ পরঃ । রাজনিঘণ্টা ।

কেতকঃ কটুকঃ স্বাদুর্লঘুস্তিক্তঃ কফাপহঃ । শুণ্ণা তিত্তরসা শ্রেয়া  
চক্ষুশ্চ ইমকেতকী । ভাবপ্রকাশঃ ।

কেতকী বাতলা হৃষ্যা তন্দ্রানিদ্রাকরীমতা । আশ্রয়সংহিতা ।  
ফলকেশরযৌষেবগুণাঃ পূর্ব্বোক্তবন্যতাঃ । নিঘণ্টুরত্নাকরঃ ।

বাতগুল্মে কেতকীশারঃ—“\* শারঃ কেতকীজোঃপিবা । তলেম পীতঃ  
শময়েদ্ গুল্মং পবনসম্ভবম্” । ( গুল্ম—চিঃ ) । চক্রদত্তঃ ।

কেতকৌষয়ের স্ত্রীপুং ভেদে ভাষানাম—স্ত্রীপুং ভেদে কেতকী হই একাকার ।  
তদ্বৎ কেতকী বা সিতকেতকী পুরুষ, ( ভাবপ্রকাশকার এই কথা লিখে করিয়া বুঝাইবার  
জন্য “কেতকঃ” লিখিয়াছেন ) এবং স্বর্ণকেতকী স্ত্রী । পুং কেতককে তৈলনদী ভাষায়  
“বৃগুনীক্” বা “যোগনী” এবং স্ত্রীকেতকাকে “গজভৃগু” বা “গোজ্জাশ্বি” বলে । এতদ্বিধ  
অজ্ঞাত ভাষায় উভয় কেতকীই একনামে পরিচিত । কচিং সিতকেতকের ভাষানামে  
স্বর্ণ বা পীতবর্ণ যোগ করিয়া স্বর্ণকেতকীর ভাষানাম রচিত হইয়াছে ।

কেতকীর ভাষানাম—বাঃ—কেতাকুলের গাছ । কোঃ—কাণ্ডার গছ ।  
হিঃ—কেবড়া, কেতকী । মঃ—শেতকেবড়া । শুঃ—কেবড়া । কঃ—কেদগে ।  
কাঃ—করজ । অঃ—কাণ্ড ।

পরিচয়জ্ঞাপিকা সংস্থা ( পুং বৃক্ষের )—“বিকলা,” “মূলিপুষ্পিকা,” “হিরণ্যকা,”  
“রক্তপুলা” ( বাঃ নিঃ ) । স্বর্ণকেতকীর ( স্ত্রী বৃক্ষের )—“কনকপ্রসবা,” “লবুপুলা,”  
“স্বর্ণকিনী” ( বাঃ নিঃ ) ।

অন্বয় সংস্থা—( উভয়ের )—“ককচচ্ছদা,” “দীর্ঘপদা,” “দলপুলা,” “ছিববহা,”  
শিববহিষ্টা ( ইহার পুংলি শিবপুংকী হয় না ), “নৃপপ্রিয়া” ।

**বর্ণন**—কেতকী আরগাবুক্ষ । ইহার ডালে গাছ হয় । এজন্য ইহাকে “ছিন্ন-  
কছা” বলে । যদি না কাটা যায় কেতকী কাণ্ড ৭৮ হাত দীর্ঘ হইয়া থাকে । কাণ্ড প্রায়ই  
বক্র হইতে দেখা যায় বৃক্ষ অতি বৃদ্ধ হইলেও কাণ্ডকাঠ সারবান্ হয় না—কাণ্ডের মধ্যভাগ  
ঠিক বাধাকপির কাণ্ডের মত কোমল । বটের মত কেতকী কাণ্ড হইতেও শিফা নির্গত  
হইয়া মুক্তিকাতাস্ত্রে প্রবেশ করে । ইহার পত্র, অবশুস্তক, কাণ্ডলগ্ন, ২।৩ হাত দীর্ঘ,  
সূক্ষ্মগ্র, মসৃণ, চিকণ ও পত্রপ্রান্তে করাতের মত কাঁটা আছে । এক বৃক্ষে দ্বীপুশ্ণ অপর  
বৃক্ষে পুংপুশ্ণ থাকে । উভয় পুশ্ণই শুদ্ধ পত্রপুট মধ্যে স্থিত, অতএব “দলপুশ্ণা” নাম ।  
পুশ্ণ, বিশেষতঃ পুংপুশ্ণ অতি সুরভি । পুংপুশ্ণ পরাগবহুল বলিয়া পুংকেতকীর “ধূলি-  
পুশ্ণিকা” নাম সাধক । ফল, নারিকেল তুলা বৃহৎ ।

কবি বলিয়াছেন—“পত্রাণি কণ্টকশটৈঃ পরিবেষ্টিতানি । বার্তাপি নাস্তি মধুনে  
রজসাহককারঃ । আমোদমাত্রসিকেন মধুরতেন । নালোকিতানি তব কেতকি !  
দৃশ্যানি” ।

কেতকীর পুংপুশ্ণ পরাগবহুল । পরাগ কি ? পরাগ কি বলিবার পূর্বে, পুষ্পের  
পুংজননেঞ্জির সম্বন্ধে কিছু বলিতেছি । পুষ্পের পুংজননেঞ্জিরের নাম পুংকেশর । পুং-  
কেশরের সংখ্যা, অবস্থিতি এবং দৈর্ঘ্য সম্বন্ধে বিশেষ বিচিত্রতা দৃষ্ট হয় । এক একটা পুষ্পে,  
এক, দুই বা বহু পুংকেশর থাকিতে পারে । প্রসিদ্ধ উদ্ভিদবেত্তা লিনীয়াস্, পুংকেশরের  
সংখ্যাহুসারে উদ্ভিদের শ্রেণী বিভাগ করিয়াছেন । তোমার আমার সংসারে যেমন কোথাও  
দ্বী বড়, কোথাও পুরুষ বড়, কোথাও বা উভয়ের তুল্যভাব পুষ্পরাজ্যেও, আমরা তেমনি  
দেখিতে পাই । কোন পুষ্পে ( চম্পক, পদ্ম প্রভৃতি ) গর্ভকেশর উচ্চ, পুংকেশর ছোট,  
আবার কোথাও বা ( করবি প্রভৃতি ) পুংকেশর বড়, গর্ভকেশর ছোট । আর অর্কজাতীর  
উদ্ভিদের পুষ্পে উভয়ে তুল্যভাবে মিলিত । পুংকেশরের সন্নিবেশও বিচিত্র—কোথাও ইহা  
“পুশ্ণধি”তে ( পুশ্ণধির বাধা, উচ্ছ্বরে দেখ ) কোথাও বা দলে সন্নিবিষ্ট । যে সকল পুষ্প  
“মিলিতবল” ( “অগস্তি” দেখ ) তাহাদের পুংকেশর বলে নিবেশিত থাকে । পুষ্পের পুংকেশর  
সর্বত্র সমদীর্ঘ হয় না । জ্রোণপুষ্পের ( ঘল্ঘসি, দণ্ডকলস ) ৪টা পুংকেশরের মধ্যে ২টা  
দীর্ঘ ও ২টা হ্রস্ব এবং সার্প পুষ্পের ৩টির মধ্যে ৪টা দীর্ঘ ও ২টা হ্রস্ব দৃষ্ট হয় । মিলিতবল  
পুষ্পের মধ্যে কোন কোন পুষ্পে ( কদলী পুষ্প প্রভৃতি ) পুংকেশর পুষ্পের সকল অতিক্রম  
করিয়া উর্দ্ধে উষিত হয় । কচিং ( রজনীগন্ধ, শেফালিকা প্রভৃতি ) সকলভাভাস্তরে  
সুতরিত থাকে । পুংকেশরগুলি কোন কোন পুষ্পে পৃথক পৃথক থাকে, কচিং বা  
পরস্পর মিলিত থাকে । এই মিলন দুই প্রকার, কেশরের মিলন এবং পরাগকোষের  
মিলন । কেশর, পরাগকোষ কি ? পুংকেশরের তিনটী প্রত্যঙ্গ—কেশর, পরাগ-

কোষ ও যোজক। পুংকেশরের পরাগকোষধারী স্ফটিকিত প্রত্যঙ্গের নাম কেশর। কেশরকে পরাগকোষের বৃত্ত বলা যাইতে পারে। যেমন পত্র অবৃত্ত ও সবৃত্ত দৃষ্ট হয় পরাগকোষও তদ্রূপ অকেশর এবং কেশর হইয়া থাকে। কেশর পরাগকোষই প্রায় দেখা যায়। সকল কেশর যে পরাগকোষ ধারণ করিবেই একরূপ নিয়ত্ব নাই—পরাগকোষহীন অর্থাৎ বন্ধা কেশরও দৃষ্ট হয়। উদ্ভিদতত্ত্বজিজ্ঞাসু, বিভিন্ন পুঞ্জে কেশরের আকৃতিবৈচিত্র্য দর্শন করিবেন। কেশরের অগ্রস্থিত পরাগোৎপাদক প্রত্যঙ্গের নাম পরাগকোষ। কেশরের সহিত পরাগকোষের সংযোগ নানাপ্রকারে সংঘটিত হইয়া থাকে। কুতুহলী পাঠক বিভিন্ন পুঞ্জ সংগ্রহ করিয়া সংযোগবৈচিত্র্য প্রত্যক্ষ করিবেন। উদ্ভিদতত্ত্ববিৎ পণ্ডিতগণের মধ্যে একসম্প্রদায়ের মতে, পরাগকোষ, পরাগ উৎপাদনক্ষম, বিচিত্রাকৃতিপ্রাপ্ত পত্র মাত্র। পরাগকোষস্থ ধূলিবৎ বস্তুর নাম পরাগ, উদ্ভিদের এই পরাগ আর মানুষের শুক্র একই উদ্দেশ্য সিদ্ধির জন্ত সঞ্চিত হয়। সুতরাং পরাগ, গর্ভকেশরের (গর্ভকেশরের বিবরণ “কুছুম” দেখ) সহিত সংলগ্ন হওয়া আবশ্যক। এই সংলগ্ন ক্রিয়া নির্বাহ করিবার জন্ত, পরিপূর্ণপরাগ পরাগকোষ বিদীর্ণ হইয়া যায়। বিভিন্ন পুঞ্জের পরাগকোষের বিদারণ বিচিত্র প্রকারে সংঘটিত হইয়া থাকে। উদ্ভিদতত্ত্ববিদগণ পাঠক, অমুখীকণবসিত চক্ষুতে এই ব্যাপার সুস্পষ্ট প্রত্যক্ষ করিয়া, অতুল আনন্দ উপভোগ করিতে পারেন।

আমরা ইতঃপূর্বে বলিয়াছি, কেতকীর এক বৃক্ষে স্ত্রীপুঞ্জ অপর বৃক্ষে পুংপুঞ্জ থাকে। তাহা হইলে গর্ভকেশরে পরাগের নিষেকক্রিয়া অর্থাৎ কেতকীর গর্ভাধান কিল্পে নির্বাহ হয়? এই জিজ্ঞাসার উত্তরে আমরা বৃদ্ধিমানের তত্ত্বাধেয়শাকাজ্ঞা উদ্দীপ্ত করিবার জন্য উদ্ভিদের গর্ভাধানতত্ত্ব অতি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করিতেছি।

আমরা ইতঃপূর্বে ( “উত্থর” দেখ ) চারি প্রকার পুঞ্জের উল্লেখ করিয়াছি। তন্মধ্যে উত্তরলিঙ্গায়ক অর্থাৎ হরগৌরী মন্দির পুঞ্জই সচরাচর অধিক দেখা যায়। একই পুঞ্জে পুংকেশর, গর্ভকেশর থাকিলে, বিদীর্ণপরাগকোষচ্যুত পরাগ, সহজেই গর্ভকেশরের সহিত মিলিত হইতে পারে। প্রাচীনগণ বলেন, স্ত্রীপুংপুঞ্জের মিলন স্বাধীন ও অব্যাহত রাখিবার জন্তই উদ্ভিদ রাজ্যে উত্তরলিঙ্গায়ক পুঞ্জের বাহুল্য দৃষ্ট হয়। অপিচ প্রায়ই দেখিতে পাই, যে সকল পুঞ্জ উর্দ্ধমুখে প্রস্ফুটিত হইয়া থাকে, তাহাদের পুংকেশর দীর্ঘ, গর্ভকেশর ব্রহ্ম, আর যে সকল পুঞ্জ অধোমুখে প্রস্ফুটিত হইয়া থাকে তাহাদের পুংকেশর ব্রহ্ম এবং গর্ভকেশর দীর্ঘ। এই সন্নিবেশ শ্রণালীতে স্ত্রী নিয়ে এবং পুরুষ উপরি অবস্থিত হওয়ার, ক্রিয়ত পরাগ অতি সহজে গর্ভকেশরে পতিত হইয়া, কলোৎপাদন করে। কিন্তু নব্যোন্মাদ সিদ্ধান্ত করিয়াছেন, এক পুঞ্জের পরাগ দ্বারা তাহারই গর্ভকেশরে কলোৎপাদন করা উদ্ভিদের স্বভাবসিদ্ধ কার্য নহে। অপিচ বরসমাজে যেমন স্বসম্পর্কিতের সহিত বিবাহ

বীৰ্য্যবৎতনয়লাভের প্রতিফল, উদ্ভিজ্জগতেও তদ্রূপ এক পুষ্পই পুংপরাগনিষেক তৎপুন্স-  
স্থিত গর্ভকেসরের গর্ভাধান হইলে, যে ফলোৎপত্তি হয়, তাহার বীজ, ভবিষ্যৎ বীৰ্য্যবান্  
উদ্ভিদবংশবিস্তারের অনুরূপ নহে। ইহাত হইল উভয়লিঙ্গাত্মক পুষ্পের কথা, কিন্তু  
কেতকীর মত বাহাদের এক গাছে পুংপুন্স অপর বৃক্ষে স্ত্রীপুন্স বিচ্ছিন্ন। সেই সকল উদ্ভিদে  
ফলোৎপত্তিসাধিকা নিষেকক্রিয়া কি প্রকারে নির্বাহ হয়? এস্থলে পুংপুন্সের পরাগধূলি  
স্ত্রীপুন্সের গর্ভকেসরে নীত হইয়া, তাহার গর্ভাধান ঘটয়া থাকে। পরাগরেণু আনয়ন  
করে কে?—পতঙ্গ ও বায়ু দ্বীতির কার্য্য করিয়া থাকে। কিন্তু পতঙ্গ যদি প্রথমে পুংপুন্সে  
উপবেশন পূর্ব্বক তৎপরাগাচ্ছাদিত হইয়া, পশ্চাৎ স্ত্রীপুন্সে গমন করে তবেই গর্ভাধান  
ক্রিয়া নির্বাহ হইতে পারে। কিন্তু যদি প্রথমে স্ত্রীপুন্সে বসিয়া পশ্চাৎ পুংপুন্সে অধিষ্ঠিত  
হয়, তাহা হইলে ক্রিয়াসিদ্ধির সম্ভাবনা থাকে না। পতঙ্গের এইপ্রকার অধিষ্ঠান বিপর্য্যয়ে  
অনেক স্ত্রীপুন্স পুংপুন্সের পরাগলাভে বঞ্চিত হইয়া থাকে। এবম্বূত স্ত্রীপুন্স ফলবতী না  
হইয়া অকালে পতিত হইয়া থাকে। পুষ্পের পতঙ্গসমাগম লাভের সাধন দুইটা—গন্ধ ও রূপ।  
যে পুন্স সুরভি তাহা সুরূপ না হইলেও, কেবল সৌরভে আকৃষ্ট হইয়াই, পতঙ্গ সেই পুষ্পে  
উপবেশন করে, যে পুন্স সুরূপ, তাহা সুরভি না হইলেও, রূপের প্রভাব পতঙ্গকে মুগ্ধ করিয়া,  
তৎসমাগম লাভ করে। গন্ধ ও রূপ উভয় বিচ্ছিন্ন থাকিলে ত কথাই নাই। ডার্কইন্  
বলেন, পতঙ্গকে মুগ্ধ করিবার জন্যই পুষ্পের বিবিধ বর্ণ হয়। পুন্স জানে, আমার মধুপান  
না করিয়াও পতঙ্গ অল্প উপায়ে খীর বৃত্তিকা চরিতার্থ করিতে পারে, কিন্তু পতঙ্গ সমাগম  
বিনা আমাদের ফলোৎপাদন চরিত।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, পুন্স, ফল। মাত্রা—মূলকার—২—৪ আনা। পুন্স-  
কাথ—৫—১০ তোলা।

### বৈদ্যাকে কেতকীর ব্যবহার।

চক্রদন্ত—বাতজ্ঞপ্তয়ে কেতকীকার—ভিলতৈলযোগে, কেতকীজটার অন্তর্দ্ব-  
ন্দকার পান করিলে, বাতজ্ঞপ্তয় প্রশমিত হয় ( গুণ্য—চি: )।

বক্তব্য—চারক ও সৌত্রাত পুন্সবর্ণে কেতকীর উল্লেখ দৃষ্ট হয় না। কেতকীর  
আতর, “কেওড়ার জল” এবং “কেয়াবরের” সর্বজন পরিচিত। কেতকীর পত্র ছাতা,  
কাগজ বাহর, চুপড়ি ও সাহেবদিগের টুপী প্রস্তুত হয়।

**Actions and uses.**—Stimulant, diaphoretic and antispasmodic ;  
given in general debility, faintness, giddiness, often with javarasha.  
Locally it is used for the relief of long-standing headache. The oil  
is dropped into the ear in earache and in otorrhoea ; the root brayed in

milk is given in cases of threatened abortion. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 634).

নব্যায়ত—কেতকীপুষ্প, উক, বর্ণপ্রদ এবং আকেশহর। ইহা, দোর্দলা, মুচ্ছা এবং নিরোধূর্ণন রোগে সেবা। অতিরিক্ত শিরঃস্রাব ইহার প্রলেপ হিতকর। কর্ণমূল ও পুতিকর্ণে ইহার তৈল বিষ্ণু বিন্দু কর্ণে প্রদান করিবে। কেতকীমূল, হৃৎ পেবণ পূর্বক সেবন করিলে গর্ভপ্রাধান্য থাকে না। (মেট্রিসিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, কোরি, ২য় খণ্ড, ৬৩৪ পৃঃ)।

## কোকিলাক—কোকিলাচঃ।

কোকিলাচঃ, ছতুরকঃ। *Asteracantha Longifolia*, *Barbria Longifolia*, *Ruelia Longifolia*, *Hygrophila Spinosa*.

পরিচয়নাপিকা সংজ্ঞা—“বজ্রকষ্টকঃ,” “ছত্রকঃ”। বীজস্য—“পিচ্ছিলম্”।

কোকিলাচস্য মধুরঃ শীতঃ পিত্তাসিদ্ধরসমুৎ। বৃষ্যঃ কফহরোবলী  
হৃষ্যঃ সন্তপ্যঃ পরঃ। রাজনিঘণ্টঃ।

ছত্রকঃ শীতলো বৃষ্যঃ স্নানমূলঃ পিত্তলক্ষণা। তিল্লো বাতামশোচা-  
শ্মদব্যাধিনিলাসজিত্। ভাবপ্রকাশঃ।

শামবাতানিলাপহী কোকিলাচছত্রকৌ। রাজবল্লভঃ।

পর্শ্বাশ্চ স্নাদু তিল্লং স্যাচ্ছৌষ্ণমূলবিষাযজম্। শানাহবাতমুদরং  
পাকুরোগশ্চ ভাষ্যেত্। কোকিলাচস্য বীজন্তু শীতং স্নাদু কষায়কম্।  
তিল্লং বৃষ্যং শুব্রং দ্রাঘি গর্ভেষু জ্ঞাপনমগা। বৃহদ্রিঘণ্টুরভাকরঃ।

অশ্মমূত্র্যী কোকিলাচমূলম্—“মূলং শব্দদ্রেছুরকৌবল্যম্। বীজস্য  
পিষ্টং ৬”। (বিঃ ২৫ খঃ)। চরকঃ।

বালীকরবার্য কোকিলাচবীজম্—“লবণশুমেছুরকৌবল্যম্। কষায়কম্



সম্যকরম্ । ধারোণো নরঃ পীত্বা পয়সা ন দ্বয়ং ব্রজেত্” । ( চি: ২৬ অ: ) । সুশ্রুত: ।

বাতরক্তে কোকিলাক্ষমূলম্—“কোকিলাক্ষকনির্যুহঃ পীতস্তচ্ছা-  
কভোজিনা । কৃপাভ্যাস ইব ক্রোধং বাতরক্তং নিযচ্ছতি” । ( চি: ২২ অ: ) ।  
বাগ্ভট: ।

শোথি কোকিলাক্ষচারঃ—“শোথনুত্ কোকিলাক্ষস্য ভগ্নম মূত্রেণ  
বাস্থসা” । ( শোথ—চি: ) । চক্রদত্ত: ।

সুখপ্রসবার্থে কোকিলাক্ষমূলম্—“সিতয়া চর্ঘ্যণং কৃत्वा কোকি-  
লাক্ষস্য মূলকম্ । তত্কার্ণপুরণেনাশু সুখং নারী প্রসূয়তে” । ( স্ত্রীরোগাধি: ) ।  
বঙ্কসেন: ।

নিদ্রাজননার্থে কোকিলাক্ষমূলম্—“কাকজঙ্ঘাত্বপামার্গঃ কোকি-  
লাক্ষঃ \* । জাত্যো নিদ্রাকরঃ শীঘ্রং মূলং বা বাস্বয়েচ্ছিস্থাম্” ।  
( চি: ১৬ অ: ) । হারীত: ।

কোকিলাক্ষের ভাষানাম—বেগকে “কোকিলাক্ষ,” “ইকুরক” নামে ভূরিপ্রযুক্ত ।  
বা:—কুলেখাড়া, কুলেকাঁটা, শূলমর্দন । হি:—কৈলয়া, তালমথানা ( বীজ ) । ম:—  
বিধরা । শু:—এথেরো । ক:—কুলুগোলিক । তৈ:—গোবী, গোলিমিডিচট্টু । উ:—  
কুইলিরখা, মাথুরেণ । কো:—খাড়াকুলে ।

পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“বহুকটক,” “ছত্রক” । বৌদ্ধের—“পিচ্ছিল” ।

বর্ণন—কোকিলাক্ষের কটকিত অস্ফুট ক্ষুপ আশ্র, জলাসর ভূমিতে জন্মে । ইহার  
মূল, বহুশাখাবিত । কাণ্ড, চতুর্ভোণ । শাখা, গ্রন্থিযুক্ত, চ্যাপ্টা, রোমাচিত এবং  
কচিং রঞ্জিত । পত্র, বৃন্তহীন, দীর্ঘ, সরু এবং শাখার গ্রন্থি হইতে জোড়া জোড়া  
নির্গত হইয়া থাকে । পুষ্প, মিলিতদল, বৃন্তহীন, শাখা গ্রন্থির চতুর্দিক্ ব্যাপিয়া থাকে ।  
ত্রোণপুষ্পের ( বল্বনিসর ) ফুল বেহন থাকে । শাখার চতু:পার্শ্ব ব্যাপিয়া থাকে, কোকি-  
লাক্ষের পুষ্পসম্মিলেবও অবিকল ভদ্রপ । পুষ্পের বর্ণ, নীল কচিং গোলাপী । বীজ,  
কুত্র, রক্তাক্ত, মুখে রাখিবামাত্র পিচ্ছিল ও “চট্টচটে” হয় ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, পত্র, বীজ ।

মাত্রা—মূলকাথ—৫—১০ তোলা ; পত্র, শাকার্য ব্যবহৃত হয় : বীজকক বা চূর্ণ  
১—২ আনা ।

বৈদ্যকে কোকিলাক্ষের ব্যবহার ।

চরক—অশ্মরীরোগে কোকিলাক্ষমূল—অশ্মরীরোগী, গোকুর, কুলেখাড়া ও  
এরঙের মূল, উষ্ণে পেষণ পূরক পান করিবে ( চি: ২৬ অ: ) ।

সুশ্রুত—বাজীকরণার্থ কোকিলাক্ষবীজ—আলকুশা ও কুলেখাড়ার বীজচূর্ণ, চিনি  
এবং ধারোক্ষ (দোহনমাত্র ঘে উষ্ণতা থাকে তাহা অপগত হইতে না হইতে) গব্যাহুধ  
যোগে পান করিলে বাজীকরণ নির্যাস হয় । ( চি: ২৬ অ: ) ।

বাগ্ভট—বাতরক্তে কোকিলাক্ষমূল—কোকিলাক্ষের মূলকাথ সেবন করিবে ।  
এবং কোকিলাক্ষের শাক বাঞ্জনরূপে ভোজন করিবে । রূপাভ্যাস যেমন ক্রোধনাশক,  
ইহাও তদ্রূপ বাতরক্তহর ( চি: ২০ অ: ) ।

চক্রদত্ত—শোথে কোকিলাক্ষফল—কোকিলাক্ষের মূল বা সমগ্ররূপ কণ্ডিত  
করিয়া শুষ্ক করিবে । ইহার অন্তর্ধূমদগ্ধ ফার, গোমুত্র কিম্বা উষ্ণ জলের সহিত পান করিলে  
শোধ প্রশমিত হয় । ( শোধ—চি: ) ।

বঙ্গসেন—সুখপ্রসবার্থ কোকিলাক্ষমূল চিনির সহিত কোকিলাক্ষমূল উত্তমরূপ  
চর্কণ পূরক, প্রসববেদনাকুলা নারীর কর্ণে প্রক্ষেপ করিলে, সুখপ্রসব হইয়া থাকে ।  
( জীরোগ—চি: ) ।

হারীত—নিদ্রাজননার্থ কোকিলাক্ষমূল—কোকিলাক্ষ মূলের কাথ পান করিলে,  
নষ্টনিদ্রা মনুষ্য সত্বর সুনিদ্রা লাভ করিতে পারে । মূল শিরোদেশে বন্ধন করিলেও  
তাদৃশ ফললাভ হয় । ( চি: ১৬ অ: ) ।

বক্তব্য—চরক, শুক্রশোধনবর্গে ( অ: ৪ অ: ) ইক্ষুরক পাঠ করিয়াছেন ।

**Constituents.**—The seeds contain mucilage, albuminoids, traces of  
an alkaloid and a yellow fixed oil. The root and stem exhausted with  
alcohol deposit red shaped crystals. (*Materia Medica of India*—R. N.  
Khory, Part II., p. 465 ).

**Actions and uses.**—The root is demulcent and diuretic, and given  
in dropsy, gonorrhœa, hepatic obstruction, rheumatism, and in urinary

affections. The seeds are used as aphrodisiac ; a paste of the seeds is applied to rheumatic joints. ( *Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 466).

"In the *Pharmacopœia of India* several European contributors bear testimony to the diuretic properties of the plant, but no mention is made of the use of the seeds as an aphrodisiac and diuretic." ( Dymock—Part III, p. 37 ).

নব্যমত—কুলেথাডার মূল, স্নিগ্ধ ও মূত্রকর । ইহা শোথ, "গণোরিয়া," যকৃৎবিকৃতি ( Hepatic obstruction ) আমবাত এবং মূত্রকৃচ্ছ শর্করাদি রোগে সেব্য । ইহার বীজ বাজীকরণার্থ ব্যবহৃত হয় । বীজকন্দের প্রলেপ সন্ধিবাতে পক্ষে হিতকর । ( গেটরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, ফোরি, ২য় খণ্ড ৪৬৬ পৃ: ) ।

"ফাখ্বাকোপিয়া ইণ্ডিয়া"তে বহুসংখ্যক ইংরাজ, কুলেথাডার মূত্রকরত্বগুণ সম্বন্ধে য় য় অস্বকূল মত প্রকাশ করিয়াছেন, কিন্তু কেহই ইহাকে ব্যাঘ্র বলিয়া উল্লেখ করেন নাই । ( ডিমক্—৩য় খণ্ড, ৩৭ পৃ: ) ।

## কোবিদার—কৌবিদার: ।

শ্রোতকৌবিদার: (নির্গম্ব:)—*Bauhinia Acuminata*. শ্রোতকৌবিদার:  
( সুরমিভুসুম: )—*B. Candida*. তাম্রপুষ্পকৌবিদার:—*B. Variegata*. পীতপুষ্পকৌবিদার:—*B. Purpurea*.

অন্বর্থসংজ্ঞা—পীতপুষ্পস্য—"গিরিজ:," "মহাপুষ্প:," "মহা-  
যমলপত্রক:" ( রা: নি: ) । তাম্রপুষ্পস্য—"স্বল্যকেশরী," "গম্ভারি:" ।

কৌবিদার: কষায়সু সংঘাহী ব্রশরোপষ: । গম্ভমালাগুদভ্রংঘমমন:  
কুচকোষহা । ধন্বন্তরীযনিঘম্ভু: ।

কৌবিদার: কষায়: স্যাৎ সংঘাহী ব্রশরোপষ: । দৌপন: কফবাতনো  
মূত্রকৃচ্ছনিঘর্ষক: । রাজনিঘম্ভু: ।

কাস্তানারো হিমো বাহী তুবর: স্তোমপিত্তমূল: । কামিভুভুদভ্রংঘ-

গণ্ডমালানুশাষণঃ। কোবিদারোঃপি তদ্বৎ স্যাত্তথো: পুৰ্ণং লঘু স্মৃতম্।  
বসন্তং সংযজি পিত্তাস্রবদরশ্চয়কাসনুত্। ভাবপ্রকাশঃ।

পীতস্তু কাশ্মনো যাহী দীপনো ব্রণরোপষঃ। তুবরো মূত্রজঙ্ঘস্য  
কফবায়োষ নাশনঃ। বৃহন্নিঘণ্টুরভাষ্যকারঃ।

অর্থঃসু কোবিদারমূলম্—“কোবিদারস্য মূলানাং মধ্বিতেন রজঃ  
পিবিত্” ( চি: ৮ খ: )। (২) মেধাবর্জন্যর্থং কাশ্মনপত্রম্—“সর্পিষতু:-  
কুবল্যং সহিষ্ণুপত্রম্। মেঘং গবামপি ভবেত্ কিসুমাসুধানাম্”।  
( চ: ১৮ খ: )। বাগ্ভটঃ।

গণ্ডমালার্যো কাশ্মনারত্বক্—“জ্যেষ্ঠাম্বুনা পীয়া: কাশ্মনালত্বচ:  
শুভা:। বিষমীষজসংযুক্তা গণ্ডমালাহরা: পরা:”। ( গলগণ্ড—চি: )  
চক্রদত্তঃ।

মসুরিকায়াং কাশ্মনারত্বক্—“কাশ্মনারত্বচ: কাষস্তায়সুর্ষাব-  
চুর্চিত:” ( ম: স্ব: ৪ ভা: )। ভাবপ্রকাশঃ।

কোবিদারের ভাষানাম—বা:—কাকনফুলের গাছ। কো:—ককনগছ।  
ম:—কোরল। শু:—চম্পাকাটী। ক:—কোচালে কচনার। তৈ:—দেবকাকন।

কোবিদারের ভেদ—পুষ্পের বর্ণভেদে কোবিদার তিন প্রকার—বেতপুষ্প, রক্ত  
বা ভাষপুষ্প এবং পীতপুষ্প। অগ্রকি নির্গন্ধ পুষ্প ভেদে, বেতকাকন আবার দুই প্রকার।  
বৈভক পুষ্পের বেতরক্ত বর্ণভেদে কোবিদারের নামভেদ বীকৃত হয় নাই। এক  
কোবিদার শব্দে বেতরক্ত উভয়কেই বুঝাইতে পারে। তাবপ্রকাশে, কাকনার ও  
কোবিদার পৃথক্ পঠিত হইয়াছে। অজুবানকগণ নিখিরাছেন কাকনার রক্তকাকন,  
কোবিদার বেতকাকন। প্রচলিত তাবপ্রকাশের পাঠ বিতর্ক বলিয়া বীকৃত হইলে,  
অজুবানকগণের উক্তি আংশিক অমূলক বলিতে হইবে। যদি বেতকাকনকে কোবিদার  
বলাই তাবপ্রকাশকারের অভিপ্রায় হইত, তাহা হইলে কোবিদারের পর্যায়ে “ভাষপুষ্পঃ”  
শব্দ পঠিত হইত না। পূর্বাচার্যগণও পুষ্পের বর্ণ নির্দেশে কোবিদার শব্দ প্রয়োগ  
করিয়াছেন—বধা চক্রপাণি—“কোবিদার দুগন্ধঃ ন বিবিধো লোহিতগিতপুষ্পভেদাৎ”  
( জ্যেষ্ঠ—২১ টি: ৩৯ খ: )। চীকাকাগণও কোবিদার এবং কাকনার উভয়ের অর্থই

কাঞ্চন লিখিয়াছেন, কিন্তু পুষ্পবর্ণভেদে অর্থনির্দেশ করেন নাই। নিঘণ্টুঘরে “কোবিদার: কাঞ্চনার: কুদাল: কুণ্ডলীকুলী” পাঠে, কোবিদার ও কাঞ্চনারের অভেদোল্লেখ দৃষ্ট হয়। “শোণপুষ্প” শব্দ ভাবপ্রকাশে কাঞ্চনারের পর্যায়ে পঠিত হইয়াছে “শোণশব্দের অর্থ কোকনদক্ষিণ, কিন্তু সম্যক রক্তোৎপলবর্ণ কোবিদারের অসম্ভাব দৃষ্ট হয়। যদি শোণশব্দের রক্তার্থ করা যায়, তাহা হইলে “তাম্রপুষ্প” শব্দের সহিত অভিন্ন হইয়া, কাঞ্চনার কোবিদারের ভেদবিলোপ ঘটায়, অতএব যদি কেহ অমুমান করেন, ভাবমিশ্র, কাঞ্চনার শব্দ, রাজনিঘণ্টু “পীতপুষ্প,” “গিরিজ,” “মহাযমলপত্র” কাঞ্চনার্থে প্রয়োগ করিয়াছেন, তাহা হইলে তাঁহার অমুমান অসঙ্গত হইবে না। চক্রের মতে কর্করুদার খেতকাঞ্চন (“দশমানি”র বমনোপবর্ণের টীকা দেখ)।

বর্ণন—রক্ত বা তাম্রপুষ্প কোবিদার বৃক্ষ, অনেকই প্রত্যক্ষ করিয়াছেন। পুষ্পের জন্ত ইহা উদ্ভানে রক্ষিত হয়। কাঞ্চনের পত্রাগ্রভাগ গভীররূপে চিরিত—যেন দুইটা পত্র মিলিত হইয়াছে, এইজন্ত ইহার একটা নাম “যুগপত্র”। পুষ্পের ৫টা দল বিষমাকৃতি। রক্তকোবিদার কাঞ্চন চৈত্রে পুষ্পিত হয়। খেতকাঞ্চন বৃক্ষ সর্বথা রক্তকাঞ্চন তুল্য। ইহা শীতে কচিং শরতে পুষ্পিত হয়। পীতকাঞ্চনের বৃহৎ বৃক্ষ প্রায় পর্বতে জন্মিয়া থাকে, অতএব ইহার নাম “গিরিজ”। ইহার পত্র প্রোক্ত কাঞ্চনঘরাপেক্ষা বৃহত্তর বলিয়া ইহার নাম “মহাযমলপত্র”। ইহার পুষ্পও বৃহত্তর এইজন্ত নিঘণ্টুকার ইহাকে “মহাপুষ্প” বলিয়াছেন। পীতকাঞ্চনের পুষ্পের বর্ণ ঘোর গোলাপী। খেতকাঞ্চনের মধ্যে যাহার পুষ্প নির্গন্ধ তাহার কেসর দশটা এবং যাহা সুগন্ধি তাহার কেসর পাঁচটা। পীতকাঞ্চনের কেসরসংখ্যা নির্গন্ধ খেতকোবিদার তুল্য।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূলত্বক, পত্র, পুষ্প। মাত্রা—মূলত্বক—১—৪ আনা।

### বৈজ্ঞকে কোবিদারের ব্যবহার।

বাগ্ভট—অর্শে কোবিদারমূল—অর্শোন্নোদী, মথিত দধির সহিত কোবিদার মূলত্বক চূর্ণ পান করিবে (চি: ৮ অ:)। (২) মেধাবর্দ্ধনার্থ কাঞ্চনপত্র—চতুঃকুবলয় অর্থাৎ পদ্মের ডাঁটা, মূল, পত্র ও কেসর এবং কাঞ্চনপত্রের ককসহ যথাবিধি দ্রুতপাক করিয়া সেবন করিলে গোকু ও মেধাবী হয় মাছুরের কথা কি বলিব ( উ: ৩২ অ:)।

চক্রদত্ত—গণ্ডমালায় কাঞ্চনত্বক—কাঞ্চনমূলের ত্বক এবং শুষ্ক তণ্ডুলোদকে পেষণ পূর্বক পান করিলে গণ্ডমালা বিনষ্ট হয় ( গণ্ডমালা—চি: )।

মসূরিকায় কোবিদার মূলত্বক—কাঞ্চনমূলত্বকের কাথে বর্ষব্যতিক্রম তর্য প্রক্ষেপ দিয়া পান করিলে অন্তর্লীন মসূরিকা বাহ্যদেশে প্রকাশ পায় ( মসূরিকা—চি: )।

বস্তুব্য—চরক, বননোপগবর্গে কোবিনার পাঠ করিয়াছেন। “কোবিনাভানোঃ মূলানি” (স্বঃ ৩৯ অঃ) এই সৌত্রত বাক্যে কোবিনারের মূলই বাস্তবিক বৃত্তিতে হইবে।

**Constituents.**—The bark contains tannin.

**Actions and uses**—The bark and buds are alterative and astringent. The decoction of the bark is given in leprosy, scrofula, skin diseases, and ulcers. In scrofulous enlargements of the cervical glands, the bark with suntha and rice-water, is given as an emulsion or in combination with *Boswellia serrata*, myrobalans, and a number of aromatics. A gargle of the bark with pomegranate flowers and akakia is used in sorethroat and salivation. A decoction of the buds is given in menorrhagia, hæmorrhoids and bleeding from the mucous surfaces. A decoction of the buds is given in cough, bleeding piles, hæmaturia and menorrhagia. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p 193).

নব্যমত—কাকনের মূলত্বক এবং পুষ্পমুকুল রসায়ন ও কষায়। মূলত্বকের কাথ, কুষ্ঠ, গলগণ্ড, বিবিধ চর্মরোগ এবং ক্ষতে সেব্য। গণ্ডমালারোগে, শুষ্ঠীচূর্ণসহ কাকনমূলত্বক তড়ুলোদকে পেষণ পূর্বক পান করিবে। কিম্বা শলকীনির্ধ্যাস হরিতকী এবং বহুহৃগন্ধি ভেষজসহ ব্যবহার করিবে। কাকনমূল, দাড়িমপুষ্প এবং বকুলত্বকের কাথ প্রস্তুত পূর্বক গলক্ষত এবং লালান্নাবেহ প্রতিকারার্থ কবল করিতে দিবে। পুষ্পমুকুলের কাথ, প্রচুর আর্দ্রবস্রাব, শ্লেষ্মধরাকলা হইতে রক্তস্রাব, কাস, ঝর্কণ ও রক্তমূত্রতারোগে সেব্য। (ঘেটরিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন, ফোরি, ২য় খণ্ড, ১৯৩ পৃঃ)।

রক্তকাকনের মূলকাথ, গ্রংথী ও উদরাখানে সেবিত হইয়া থাকে। পিষ্টপুষ্প চিনির সহিত ভক্ষণ করিলে কোষ্ঠ পরিষ্কার করে। ত্বক্, কষায়, বলা ও চর্মবিকারে হিতকর। শুষ্কপুষ্পমুকুল, রক্তাতিসার ও অর্শের পক্ষে উপকারী। ডিম্বক্ বলেন ইহার পত্র-কাথ ম্যালেরিয়া জ্বরের শিরঃস্রাব প্রশমক। (ওয়াট্)।

## কোশাতকী—কায়াতকী ।

কায়াতকী (স্নেতপুষ্পা যীতপুষ্পা ব), জনবৈধনঃ, জেড়ঃ, ঘোষা—*Luffa Echinata*. শুষ্কফলা কায়াতকী, “জীত্বেজা”—*Luffa Bindaal*. শুষ্কফলা কায়াতকী—*Luffa Graveolens*. বাজ-



বিনাশং পুংসাং সহজান্যপি সতরাশ্বেষ” (অর্থশি:)। (১) কামলায়াং  
জালিনীফলম্—“ত্রেয়ং বা জালিনীফলম্” (পাণ্ডু—চি:)। (৪) গগাড-  
মালয়াং কোশাতকীফলম্—“কোশাতকীনাং স্তরসেন নক্ষং \*। \*  
পিপ্পলীসংযুতেন” (গলগণ্ড—চি:)। চক্রদত্ত:

যোনিকন্দে ঘোষকস্বরস:—“ঘোষকস্বরস: পীতো মলুনা চ সমন্বিত:।  
যোনিকন্দং নিহন্ত্যাশ্চ তন্মাজী দৈব ধূপত:” (স্লীরোগ—চি:)। বক্রসিন:

কোশাতকীর ভেদ—যদিও উদ্ভিদবিজ্ঞান যে বর্ণের নাম Luffa সেই উদ্ভিদ-  
জলিরই সাধারণ নাম কোশাতকী, তথাপি বৈজ্ঞানিক ঘোষণাতা অর্থেই কোশাতকী শব্দ  
ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ঘোষা চারি প্রকার—“কোশাতকী ঘোষক:, সা চতুর্বিধা,—  
বৃহৎফলা, অন্নফলা, পীতপুন্না, শ্বেতপুন্না ইতি” (ডবল—সূ: ১১ অ:)। তন্মধ্যে  
শ্বেতপুন্না ও পীতপুন্না ঘোষাতে পুন্নের বর্ণগত পার্থক্য ভিন্ন অল্প কোন বিশিষ্টই নাই।  
পীতপুন্না ঘোষাকে কোচবিহারের লোকে “টোটুয়া ঘোষা” বলে। বৃহৎফলা ঘোষা ও কুত্ৰ-  
ফলা ঘোষার মধ্যে সূক্ষ্ম পার্থক্য বিজ্ঞান, সূক্ষ্মপার্থক্য এই—বৃহৎফলা ঘোষার ফল মরাজুটবৎ  
এবং কুত্ৰফলা ঘোষার ফল গোলা। উভয় ফলগায়েই অত্যন্ত কাঁটা আছে।

কোশাতকীর অস্বর্ণসংজ্ঞা—পীত ও শ্বেতপুন্না কোশাতকীর—“সুতিকলা,”  
“জালিনী,” “বৃহৎফলা,” “কুত্ৰফলা”। রাজকোশাতকীর—“কোশফলা,” “পীতপুন্না,”  
“হস্তিঘোষা,” “কটুফলা” (দৃঢ়বল), “বহাফলা”। ধারাকোশাতকীর—“বাহুফলা,”  
“সুপুন্না,” “পীতপুন্না,” “ধারাকলা,” “দীর্ঘফলা,” “সুকোশা”।

বর্ণন—ঘোষালতা আর্দ্র ভূমিতে জন্মে। কোচবিহার ও আসাম অঞ্চলের লোকে,  
কোচবিহারগৌরী শাকার্য ঘোষা ব্যবহার করে। ঘোষার লতা ভূগুষ্ঠিত থাকে। অল্পকাল  
অবধি প্রাপ্ত হইলে, এই লতা অতি দীর্ঘ, এমন কি ১০/১২ বাম প্রভান বিস্তার করিয়া  
থাকে! ঘোষার পাতা ও ডাঁটা প্রায় বিনয়ের মত। ইহার ফুলও বিনয়ের ফুলের মত  
পীতবর্ণ। বিনয়ের ফুলের মত ইহারও ফুল ফুটিবার কিছুদিন পরেই “কুঁড়ে” বার। ঘোষালতা,  
বর্ষাশেষে, শরদের প্রথমে পুষ্পিত হয়, শীতে ফল পরিপুষ্ট এবং শীতাবসানে লতা শুকনো  
প্রাপ্ত হইয়া থাকে। ফল দেখিতে ঠিক খেলের মত, অতএব ইহার “বৃহৎফলা,” নাম  
সার্থক। ফলগায়ে, কাঁক কাঁক, বর্ষাকৃতি, সর, কোমল কাঁটা আছে। ভিতরে বিনয়ের  
মত আল এবং ভলভ্যক্তের বীজ থাকে। পরিপক ঘোষাকলের অগ্রভাগের খামিকটা বসিয়া



শিখা, একটা গোলাকৃতি ছিদ্র হয়, এইজন্য ইহার নাম “কৃতচ্ছিদ্রা”। এই ছিদ্রপথে পরিপক বীজ পতিত হইয়া ঘোষার স্বয়ংসম্ভূত হওয়ার দ্বার উন্মুক্ত করিয়া দেয়। ঘোষার পাতা, ডাঁটা এবং ফল অতিভিক্ত, অতএব ইহার “সুতিক্তা” নাম অর্থ। খেতগুলা ঘোষালতা সর্বথ; পীতঘোষার তুল্য।

ঘোষার লাটিন নাম নির্দেশে মতভেদ দৃষ্ট হয়। ঘোষার নাম,—ডিম্বকের মতে—*Luffa Acutangula* ; উদয়চাঁদের—মতে *L. Amara*; ওয়াটের—মতে *L. Acutangula*, *L. Amara* ; কোরিব মতে—*L. Amara*. বৈদ্যগণ ঘোষালতা বলিয়া বাহা ব্যবহার করেন এবং বঙ্গীয় প্রাকৃত লোকে ও যাহাকে ঘোষালতা বলিয়া জানে, তাহা *L. Acutangula* বা *L. Amara* নহে। প্রথমটির সংস্কৃত নাম ধারাকোশাতকী, বাঙলা নাম ঝিলা। দ্বিতীয়টির সংস্কৃত নাম ধামার্গব, বাঙলা নাম তেঁতো ধুঁছল।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পরিপক ফল, সমগ্রলতা। মাত্রা—ফল বা লতার কাথ  
৫—১০ তোলা।

### বৈদ্যকে কোশাতকীর ব্যবহার।

চরক—কুষ্ঠে কোশাতকীতৈল—কোশাতকীবীজজাত তৈল কুষ্ঠের পক্ষে হিতকর  
( চি: ৭ অ: )।

অর্শে কোশাতকী ফল—কোশাতকীফলচূর্ণ অর্শের বলিতে বর্ষণ করিলে বলি পতিত হয়। রক্তস্রাববলিতে ঘোষামূলের প্রলেপ দিবে। (২) সহজার্শে ঘোষককার—সম্পূর্ণফল ঘোষার লতা অন্তর্দুর্মে দগ্ধ করিয়া এই ভাবে যথাবিধি কারোদক প্রস্তুত করিবে। বরপুত এই কারোদকে বার্তা কুঁচ করিয়া, তদনন্তর ঘূতে ভাজিয়া গুড়ের সহিত তৃপ্তিমত ভোজন করিবে। ভোজনাতে তরু পান করিবে। এইরূপ ৭ দিন সেবন করিলে, জ্বরপ্রভৃতি জাত অর্শও বিনাশ প্রাপ্ত হইয়া থাকে ( অর্শ:—চি: )। (৩) কামলায় ঘোষাকল—কামলায়োগী ঘোষাকলের চূর্ণ নস্ত করিবে। (৪) গণ্ডমালায় কোশাতকীফল—গণ্ডমালাক্রান্ত হোগী ঘোষাকলের রসে পিঙ্গলী চূর্ণ মিশ্রিত করিয়া নস্ত করিবে।

বক্তব্য—চরকের কামলা ও উদয় চিকিৎসার কোশাতকীর উল্লেখ নাই। কৃত-বেদন করে ( কয় ১ অ: ) দ্রব্যান্তরের সহিত কোশাতকীর বহুবিধ কলনা উপদিষ্ট হইয়াছে। অপামার্গভুগীয়ে কৃতবেদনের ব্যবহার সম্বন্ধে এইরূপ অঙ্কশাসন দৃষ্ট হয়—“উপস্থিতে স্নেহপিতে ব্যাধাব্যাপ্যপ্রয়ে। বহনার্থং প্রযুক্তীত ত্রিষণ্ণেহমদ্বয়ন”। সুপ্রস্তুত বলেন কোশাতকীবরস উত্তরভাগহর অর্থাৎ বামক ও বিরেচক।

**Actions and uses.**—Every part of the plant is bitter, tonic and diuretic and combined with nitrohydrochloric acid, is given in dropsy and in enlargement of the liver and spleen due to malarial poison. The juice of the leaves is applied to sores and to the bites of venomous animals. The pulp is emetic and cathartic. The infusion of ripe seeds is used as a purgative and emetic. The dried fruit powdered is used as a snuff in jaundice. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 312 ).

“I have been using *Luffa bindaal* or the stems and the fruits of *Ghosalata* for a long time in the Campbell Hospital and in private practice. From prolonged use, I have come to the conclusion that the fruits or even stems, if used as a tincture or hot or cold infusion, are superior to many remedies that I have used in the treatment of ascites and enlarged liver and spleen. I make the tincture with rectified spirit. The strength I generally use is 1 in 20. The usual dose is 10 to 20 minims or more. The cold infusion is made by infusing two bruised fruits in a pint of water. In obstinate cases the dose is to be increased gradually. I have used it in larger doses to get the desired effect. Externally I have used the cold infusion as a stimulating and antiseptic lotion in carbuncles and other unhealthy ulcers. The result is very promising. I can strongly recommend this drug to the medical world in the treatment of foul ulcers after a prolonged use of many years, both in hospital and outside. In congestion of the brain causing intense headache and in jaundice I have used this infusion as an errhine. It is a very efficient errhine remedy. Profuse discharge is noticed under its influence from the nasal mucous membrane. In 10 to 15 minim doses the tincture acts as a purgative. In still larger doses it is emetic and drastic purgative. In cases of enlarged liver and spleen I have found this drug to be very useful. It is to be stopped when it produces diarrhoea. In chronic cases I generally use iodide of potassium and arsenic with tincture or infusion of *luffa*. If used carelessly, it may produce diarrhoea. The dose is to be regulated according to the effect produced. In infantile cirrhosis of the liver I have used the tincture as a purgative and diuretic. It is very useful in commencing cirrhosis. It is a very useful diuretic in dropsy of hepatic origin. Owing to its diuretic and drastic purgative properties, I have used it in many cases of ascites with highly satisfactory results. I have used many diuretics in ascites, but very few of them appear to me to be so efficient as *Luffa bindaal*. Often in a fortnight many ascites cases

improve considerably. It is to be used in gradually increasing doses until the desired diuretic and purgative effect is obtained. (H. C. Sen—*Original Researches in the Treatment of Tropical Diseases with Indigenous Drugs*, p.p. 97-98).

নব্যমত—ঘোষার সমগ্র ক্ষুদ্র পিত্ত, বলা এবং মূত্রল। নাইট্রো হাইড্রোক্লোরিক এসিডের সহিত ইহা শোধ এবং ম্যালেরিয়াবিষাকৃত প্রোহয়কৃষিবৃদ্ধি রোগে সেবা। পত্রের রস, ক্ষত এবং বিষধর প্রাণীর দংশনে প্রযুক্ত হইয়া থাকে। ফলশস্য বায়ক ও রেচক। পল্কবীজের শীতকষায়, বায়ক ও বিরেচক। শুষ্ক ফলের চূর্ণ কামলারোগীর নস্ত্রার্থ ব্যবহার করাইবে। (মেট্রিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন, ফোরি, ২য় খণ্ড, ৩১২ পৃঃ।)

দীর্ঘকাল ব্যবহার করিয়া আমার এই প্রতীতি জন্মিয়াছে যে ঘোষার ফল কিংবা লতার টাংচার, কাথ, বা শীতকষায়, শোধ এবং প্রোহয়কৃষিবৃদ্ধির মহৌষধ। আমার ব্যবহৃত টাংচার, একভাগ ঘোষা ও ২০ ভাগ “রেক্টিফায়েড স্পিরিট” দিয়া, এবং শীতকষায়, ২টী পিষ্ট ঘোষাফল এক পাইট উষ্ণ জলে ফেলিয়া, প্রস্তুত করা হইয়াছিল। টাংচারের মাত্রা ১০—২০ বিন্দু বা ততোধিক। দীর্ঘকালকাল ব্যাধিতে অপেক্ষাকৃত অধিক মাত্রায় ব্যবহার করিলে তবে ঐশিত্য ফললাভ হয়। ঘোষার শীতকষায়, পুষ্টিপ্রণ কিংবা কদর্যাকৃত ধাবনার্থ ব্যবহার করিয়া দেখিয়াছি, উহা পচননিবারক এবং ক্ষতস্থানে রক্তসঞ্চালন বদ্ধিত করিয়া, ক্ষতের যোগক। আমি এতদ্বারা দীর্ঘকাল বহুকতরোগী চিকিৎসা করিয়া, চিকিৎসক সম্প্রদায়কে অল্পরোধ করিতেছি, তাঁহারা যেন কদর্য্য ক্ষতে ঘোষার শীতকষায় ব্যবহার করেন। যন্ত্রিক রক্তাধিকাহেতুজাত প্রবল শিরঃশূণ্য কিংবা কামলার ঘোষার শীতকষায়ের নস্ত্র করাইলে নাসিকা হইতে প্রচুর স্রাব হইয়া থাকে। টাংচার ১০—১৫ বিন্দু মাত্রায় বিরেচক। এতদপেক্ষা অধিক মাত্রায় বায়ক এবং অতি বিরেচক। ইহা প্রোহয়কৃষিবৃদ্ধিতে বেশ ফলপ্রদ। অতিসার জন্মাইলে ঔষধ বন্ধ করিতে হইবে। পুরাণ রোগে ঘোষার টাংচার বা শীতকষায় “আইওডিউপটাস্” এবং “আর্সেনিকের” সহিত ব্যবহার করিয়াছি। সাবধানতার সহিত ব্যবহার না করিলে রোগীর অতিসার জন্মিতে পারে। ঔষধের ফল দর্শন করিয়া মাত্রা নিয়মিত করা উচিত। শিশুর বহুধিকৃতিবিশেষে (Infantile cirrhosis of the liver) ঘোষার টাংচার বিরেচক ও মূত্রলক্ষণ ব্যবহার করিয়াছি। রোগের প্রারম্ভে ইহা বিশেষ ফলপ্রদ ঔষধ। বহুধিকৃতিজাত শোথও ইহা ফলপ্রদ। শোথে মূত্রকায়ক অনেক ঔষধ ব্যবহার করিয়াছি কিন্তু কোনটাই ঘোষার ন্ত্র ফলপ্রদ নহে। অনেক স্থলে ইহা সেবনে একপক্ষের মতোই শোধরোগী বিশেষ ফললাভ করিয়াছে। ঘোষার রেচক এবং মূত্রকরক কিংবা প্রতি দৃষ্টি রাখিয়া মাত্রা ক্রমশঃ বর্ধিত করিতে হয়। (এইচ. সি. সেন।)

## शुद्धि—खदिरः ।

खदिरः, गायत्री—Acacia Catechu, Mimosa Catechu.  
 सोमवल्कः—Acacia Polyantha, M. Sama. विट्खदिरः—  
 Acacia Farnesiana. वल्लीखदिरः—Mimosa Dumosa. खदिर-  
 सारः, खादिरः—Catechu.

अन्वर्थसंज्ञा—खदिरस्य—“दन्तधावनः,” “कण्टकी,” “वक्र-  
 कण्टः,” “वालपत्रः,” “कुष्ठारिः,” “मेध्यः,” “रक्तसारः” । सोमवल्कस्य  
 —“श्वेतसारः,” “नेमिहृत्,” “कार्मुकः,” “पथिद्रुमः” । विट्खदिरस्य  
 —“काश्मीजी,” “मरुजः,” “वहुसारः” ।

खदिरभेदाः—खदिरः, सोमवल्कः, ताम्रकण्टकः, विट्खदिरः,  
 अरिः, वल्लीखदिरः ।

गुणाः—खदिरः स्वाद्वे तिक्तो हिमपित्तकफास्रगुत् । कुष्ठामकास-  
 कण्डूतिक्तमिदोषहरः स्मृतः । खादिरः कृमिकुष्ठः कफरतोविशेषः ।  
 प्रवेतस्तु खदिरस्तिक्तः शीतपित्तकफापहः । रक्तदोषहरश्चैव कण्डूकुष्ठ-  
 विनाशनः । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।

खदिरसु रवे तिक्तः शीतः पित्तकफापहः । पाचनः कुष्ठकासास्र-  
 शोफकण्डूव्रणापहः । प्रवेतस्तु खदिरस्तिक्तः कषायः कटुरणकः ।  
 कण्डूतिभूतकुष्ठः कफवातव्रणापहः । ताम्रकण्टकस्य गुणाः—कटूष्णो  
 रक्तखदिरः कषायो गुर्वतिक्तकः । पामवातास्रवातघ्नो व्रणभूतज्वरापहः ।  
 विट्खदिरः कटूरणस्तिक्तो रक्तव्रणोद्यदोषहरः । कण्डूति विषविषर्प-  
 ज्वरकुष्ठोन्मादभूतघ्नः । अरिः कषायकटुका तिक्ता रक्तार्तिपित्तगुत् ।  
 कटुकः खादिरः सारस्तिक्तोऽप्यः कफवातघ्नः । व्रणकण्डूमयव्रण हृषि-  
 क्लीपनः परः । राजनिघण्टुः ।

खदिरः शीतलो दन्त्यः कण्डूकासारुचिप्रणुत् । तिक्तः कषायो मेदोघ्नः  
 कृमिमेहज्वरघ्नश्चान् । श्वितशोथामपित्तास्रपाण्डुकुष्ठकफामयान् । वृद्धि-  
 मान्द्यमतिसारं प्रदरञ्च विनाशयेत् । हरिमेदः ( विट्खदिरः ) कषायोष्णो  
 सुखदन्तगदास्त्रजित् । हन्ति कण्डूविषम्लेपकृमिकुष्ठविषघ्नश्चान् ।  
 शोधातिसारकासांश्च विसर्पश्चाप्यसृग्दरम् । कटरो विशदोवर्णो मुखरोग-  
 कफास्त्रजित् । भावप्रकाशः ।

हरिमेदस्य निर्यासो मधुरस्तु बलप्रदः । धातुवृद्धिकरश्चैव मुनिभिः  
 संप्रभाषितः । वल्लीखदिरकस्तित्तः कटुश्चोष्णः कषायकः । रसेऽक्लः  
 श्वासकासघ्नः पित्तरक्तत्रिदोषजित् । निघण्टुरत्नाकरः ।

खदिरः कुष्ठविसर्पमेहपित्तकफापहः । राजवल्लभः ।

कुष्ठे खदिरसारः—“\* खदिरसारस्य । \* \* इति षट्कषाय-  
 योगाः कुष्ठघ्नाः निर्दिष्टाः” । ( चिः ७ अः ) । (२) कृमिकुष्ठे खदिरत्वक्-  
 काष्ठे—“पानाहारविधाने प्रसेचने धूपने प्रदेहे च । \* विशिष्यते  
 कुष्ठघ्नत् खदिरः” ( चिः ७ अः ) । (१) व्रणशोधनं खदिरत्वक्काष्ठे—  
 “त्रिफला खदिरः \* कषायाः शोधना मताः” । ( चिः १३ अः ) ।  
 (४) वातजकासे खदिरः—“पिवेत् खदिरसारं वा मदिरादधिमसुभिः”  
 ( चिः २२ अः ) । चरकः ।

सर्वेषु कुष्ठेषु खदिरत्वक्काष्ठे—“दिदृक्षुरन्तं कुष्ठस्य खदिरं कुष्ठ-  
 पीडितः । सर्वथैव प्रयुञ्जीत स्नानपानाशनादिषु” । ( चिः ८ अः ) ।  
 (२) शनैर्मेहे खदिरत्वक्काष्ठे—“शनैर्मेहिनं खदिरकषायम्” । ( चिः  
 ११ अः ) । (३) क्षौद्रमेहे खदिरत्वक्काष्ठे—“क्षौद्रमेहिनं खदिर-  
 कसुककषायम्” ( चिः ११ अः ) । सुश्रुतः ।

रक्तपित्ते खदिरपञ्चम्—“खदिरस्य \* । पुष्पपूष्पेभ्यः मधुना लीढा  
 चारोष्य मथ्यते” । ( रक्तपित्त—चिः ) । (२) स्त्रग्भेदे खदिरत्वक्काष्ठे

—“তৈলাল্লং সুরমেদে বা খদিরং ধারবেম্মুচে” । ( সুরমেদ—খি: ) ।

(২) বিস্কোট খদিরলক্ষ্মকাঠে—“খদিরম্ময়বাম্মু বা । বিস্কোটাকাময়-  
ল্যাম্ম বাম্মুজ্জগ্গধরানিব” । ( বিস্কোপবিস্কোট—খি: ) । অন্নাদত্ত: ।

দন্তরোগে খদিরলক্ষ্মকাঠে—“খদিরম্ম তথা জাযো # । #  
দন্তরোগনিবারকঃ” । ( খি: ৪৫ অ: ) । (২) স্খ্যাবরবিষপ্রতিষিধে খদির-  
মূললক্ষ্ম—“খদিরম্ম চ মূলম্ম তথা লিম্মফলানি চ । তন্ম্যোদজন  
পীতানি জয়েয়ুস্তন্ম্মাষাষম্ম” । ( খি: ৫৫ অ: ) । হারীত: ।

খদিরবৃক্ষের ভেদ—ধনুস্তুরি, খদির ও সোমবক এই দুই প্রকার এবং  
রাজনিষণ্টকুর খদির, সোমবক, তাম্রকণ্টক, বিটখদির ও অরি এই পাঁচ প্রকার খদির-  
বৃক্ষভেদের গুণপর্গায় পৃথক পৃথক লিখিয়াছেন । এই পাঁচ প্রকার বৃক্ষের নির্ণায়কেই  
খদিরসার ( খএত্র ) বলে । খাদির, খাদিরসার বা খদিরসার খএত্রের সংস্কৃত নাম । খদির  
শব্দে, খদির, বৃক্ষ, তন্ন্যুল, কাণ্ডবক্ এবং কাঠ বুঝায় । রাজবলভাদি নব্যসংগ্রহকর্তৃগণ  
খাদিরার্থে খদিরশব্দ ব্যবহার করিয়াছেন ।

খদিরভেদের ভাষানাম—খদির, শমী ও বাবলাগাছ ইহাদের পরস্পর আকৃতি-  
গত বিশেষ সাদৃশ্য লক্ষিত হয় বলিয়া, যেগুলি শাস্ত্রত: খদির বৃক্ষ সেগুলিকেও লোকে  
শমী ও বাবলা নামে ব্যবহার করে । অতএব সোমবকখদির “সাঁইকীটা” এবং বিটখদির  
“গুৱেবাবলা” নামে লোকত: প্রসিদ্ধ হইয়াছে । তাম্রকণ্টক এবং অরির ভাষা নাম  
অজ্ঞাত । Mimosa Catechuoides, M. Catechu, M. Sama, Acacia Catechu  
এই চতুর্বিধ বৃক্ষ, বেশিতে প্রায় একই প্রকার, এবং ইহাদের এতোকেরই বন্ধশাখাদি  
হইতে খএত্র প্রস্তুত হইতে পারে । স্তত্রাং উদ্ভিদবেত্তা এই লাটিন নামগুলি নিষণ্টক  
খদিরপক্ষকে বখাবোগা এরোগ করিবেন ।

বর্ণন—খদির বৃক্ষ কোচবিহার রাজ্যের সর্বত্র প্রচুর জন্মে । তদ্বেনের লোকে  
খদির কাঠে পাকাদি নিকাঁহ করে, কিন্তু ইহা হইতে খএত্র প্রস্তুতের প্রণালী অবগত নহে ।  
ইহার পত্র বকুলের পত্রের মত । শাখাকাণ্ড কণ্টকিত—কণ্টক ক্ষুদ্র ও বক । খদির-  
বৃক্ষ নিম্নাংশে প্রান্তরের প্রথমে গুলিত হয় । শিল্পী, সন্ন, ইহার ভিতর ৬—৮টা বীজ  
থাকে । সোমবক্কের ( সাঁইকীটা ) কাণ্ডবক্ তত্রবর্ণ, এই তত্রবই ইহার উত্তম ইতর  
ব্যবচ্ছেদক চিহ্ন । পত্র খদিরবৎ কণ্টক, সরল এবং মূলভাগে বিস্তৃত । শিখির আকার ও

বীজ সংখ্যা খদিরবৎ । বিটখদিরের (গুয়েবাবলা) বৃক্ষ সর্বথা বকুলতুল্য, কেবল ইহাতে কাঁটা অল্প এবং ইহার ত্বকপত্রাদিতে বিষ্ঠার গন্ধ বিद्यমান ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—কাণ্ড ও মূলের ত্বক, কাষ্ঠ, পুষ্ণ ও সার ।

মাত্রা—ত্বক, কাষ্ঠ ও পুষ্ণের চূর্ণ ১—৪ আনা । সার (খএর) ২ আনা—২ আনা ।  
ত্বক ও কাষ্ঠের কাথ—৫—১০ তোলা ।

বৈদ্যকে খদির ও খাদিরের ব্যবহার ।

চরক—কুষ্ঠে খএর—কুষ্ঠরোগী খএরের কাথ সেবন করিবে । ( চি: ৭ অ: ) ।

(২) কুমিকুষ্ঠে খদিরত্বক ও কাষ্ঠ—কুষ্ঠরোগীর পানে, আহারে, ধৌতিকাথো, ধূপনে ও প্রলেপে যুক্তিপূরক খদিরের কাষ্ঠ ও ত্বক ব্যবহার করাইলে, কুষ্ঠ হইতে মুক্তিলাভ হয় । ( চি: ৭ অ: ) । (৩) ব্রণশোধনে খদিরত্বক ও কাষ্ঠ—খদিরের ত্বক বা কাষ্ঠের কাথ দ্বারা ব্রণধৌত করিলে, ব্রণশুদ্ধি হয় ( চি: ১৩ অ: ) । (৪) বাতজ্বকাসে খএর—আয়ুর্কৌশল মত, দধি কিংবা মস্তুর ( দ্বিগুণ বারিযূত দধি ) সহিত খএর সেবন করিলে বাতজ্বকাস নিবৃত্তি পায় । ( চি: ২২ অ: ) ।

শুশ্রূত—সর্বকুষ্ঠে খদিরত্বক বা কাষ্ঠ—যদি কুষ্ঠ প্রশমনে ইচ্ছা থাকে, তাহা হইলে কুষ্ঠরোগীর স্নানপানাদিতে যুক্তিপূরক খদির ব্যবহার করাও । ( চি: ৯ অ: ) ।  
(২) শনৈঃশনৈঃ খদিরত্বক বা কাষ্ঠ—বারংবার অল্পাঙ্গ সর্ক প্রস্রাব হইলে, খদিরত্বক বা কাষ্ঠের কাথ পান করিবে । ( চি: ১১ অ: ) । (৩) ক্ষৌদ্রমেহে খদিরত্বক বা কাষ্ঠ—বাহার ক্ষৌদ্রমেহ হইয়াছে তাহাকে খদিরকাষ্ঠ ও কাঁচামুপারির কাথ পান করাইবে । ( চি: ১১ অ: ) ।

চক্রদত্ত—রক্তপিত্তে খদিরপুষ্ণ—রক্তপিত্তরোগী মধুর সহিত খদিরপুষ্ণ চূর্ণ লেহন করিবে । ( রক্তপিত্ত—চি: ) । (১) স্বরভেদে খদিরকাষ্ঠ বা ত্বক—খদির-ত্বক বা কাষ্ঠচূর্ণ তিলতৈল যোগে বুখে রাখিলে স্বরভঙ্গ নিরাকৃত হয় ( স্বরভেদ—চি: ) ।  
(৩) বিস্ফোট খদিরকাষ্ঠ বা ত্বক—খদিরকাষ্ঠ ও ইন্দ্রবায়ের কাথ পান করিলে, উখিত বিস্ফোট বিলীন হয় । ( বিসর্প—চি: ) ।

হারীত—দন্তরোগে খদিরত্বক ও কাষ্ঠ—খদিরত্বক বা কাষ্ঠের কাথদ্বারা কবল করিলে দন্তরোগ প্রশমিত হয় । ( চি: ৪৫ অ: ) । (২) শ্বাবরবিষপ্রতিবেধে খদির-

মূলত্বক—খদিরমূলত্বক উত্তমরূপে পেষণ পূর্বক উষ্ণোত্তর সহিত পান করিলে তৎক্ষণাৎ হৃদয় বিষমোদবি নিবৃত্তি পায়। (চি: ৫৫ অ:)। ঔদ্ভিদ ও খাতব বিষের নাম হৃদয় বিষ।

বক্তব্য—কৃত্রিম ও অকৃত্রিমভেদে খএর দুই প্রকার। খদিরবৃক্ষের শাখা ও পত্র সিদ্ধ করিয়া যে খএর পাওয়া যায় তাহা কৃত্রিম এবং খদির কাষ্ঠের ভিত্তর যে নির্ঘাস সঞ্চিত হয় তাহা অকৃত্রিম। কৃত্রিম খএর আবার দুই প্রকার, খেত ও কৃষ্ণ। খেতখএর সেবন ও ঔষধার্থ এবং কৃষ্ণখএর বিবিধ শিল্পে এবং রঞ্জনার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। প্রস্তুতের প্রণালীভেদে খএর খেত ও কৃষ্ণবর্ণ হয়। খণ্ডশঃকৃত খদিরের শাখা জলে সিদ্ধ করিয়া সেই কাথ শুষ্কপ্রায় না হওয়া পর্য্যন্ত জাল দিলে কৃষ্ণ খএর প্রস্তুত হয় এবং ঐ কাথ কিকিং গাঢ় হইলে, তাহাতে খদিরের শাখা নিমজ্জিত করে এই শাখায় যে ফাণিতাকার বস্তু সঞ্চিত হয় তাহাই খেতখএর। বৈজ্ঞানিক যে খএরের উল্লেখ আছে তাহা কৃত্রিম কি অকৃত্রিম খএর? রাজনিঘণ্টকারের “খদির: খদিরোদ্ভূত:” এই উক্তি পাঠ করিয়া প্রতীতি হয় নিঘণ্টু কৃত্রিম অকৃত্রিম, কেননা উদ্ভূত শব্দের রূপার্থ স্থাপন কষ্টকল্পনা মাত্র। পক্ষান্তরে ভারতবর্ষীয় কোন কোন জাতি পুরুষাভ্যুত্থানে খএর প্রস্তুত করিয়া আসিতেছে, সুতরাং অতি প্রাচীনকাল হইতেই এদেশে কৃত্রিম খএর প্রচলিত এ সিদ্ধান্তও নিরপবাদ। অধুনা পানের সহিত খএরের ব্যবহার যেরূপ বহুব্যাপকতা লাভ করিয়াছে, অতিপূর্বে বোধ হয় একরূপ ছিল না। চরক ও সূত্রগ্রন্থোক্ত পানের মশলায় চূর্ণখএরের উল্লেখ নাই।

(“জাতীকটুকপুগানাং লবঙ্গশ্চ ফলানি চ। ককোলকফলং পত্রং তাবুলশ্চ শুভং তথা। তথা কর্পূরনির্ঘাসঃ সূত্রৈলারাঃ ফলানি চ”।—চরক হু: ৫ অ:)। “পুগককোলককর্পূরলবঙ্গ-সুমনঃকলৈঃ। কটুতিক্তকষায়ৈর্ক। মুখবৈশম্যকাটকৈঃ। তাবুলপত্রসহিতৈঃ সূত্রৈর্বা বিচক্ষণঃ”—সূত্র (হু: ৪৬ অ:)। রাজনিঘণ্টুতেই আমরা পানের সহিত চূর্ণখএরের ব্যবহার প্রথম দেখিতে পাই। সাক্ষ্যপানের গুণদাৰ্ঘ্যবর্ণনে নিঘণ্টুকার লিখিয়াছেন—“পর্ণাধিক্যে দীপনৌ রসদাজী চূর্ণাধিক্যে রুদ্ধদা কৃচ্ছদাজী। সারাধিক্যে খাদিরে শোষদাজী চূর্ণাধিক্যে পিত্তকং পুতিগন্ধা” ॥ আমাদের এই সিদ্ধান্তে যদি কোন কাব্যামোদী, অতি প্রাচীন কাব্যকথাদিবিদিত “তাবুলরাগরজিতাধরে”র অল্পপণ্ডিত আশঙ্ক্য করেন, তাঁহার প্রতি আমাদের বক্তব্য এই, বঙ্গের কোন কোন প্রদেশে (যথা কোচবিহারে) অজাপি এমন সম্ভ্রাম্য বিস্তারিত রহিয়াছে, যাহারা পানের সহিত খএর ব্যবহার করে না, অথচ সে দেশে তাবুলরাগরজিতাধরের অসম্ভাব নাই। (“তাবুল” দেখ)। অধুনা কলিকাতায় বাজারে ৫ প্রকার খদির পাওয়া যায়, যথা—(১) পাগড়ি, (২) জনকপুরী, (৩) পেত, (৪) তিলি, (৫) বেগুণী।

**Constituents.**—Catechu tannic acid 35 p. c., catechuic acid or catechin, catechu red gum, quercetin and ash.



**Actions and uses.**—Powerful astringent stronger than kino, anti-periodic and digestive. Its action is due to the tannic acid it contains. It is a powerful astringent to the mucous membranes, given in dyspepsia attended with pyrosis, and also diarrhoea in children, in dysentery, intermittent fever and scurvy; as a gargle in hoarseness of voice and sorethroat. Locally as a dusting powder hypertrophied relaxed tonsils, ulcerated and spongy gums; as a gargle in salivation and as an injection in leucorrhoea and to control passive hæmorrhages. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 184 ).

**নব্যম্রত**—খয়ের বলবান্ধারক। ইহার গুণ “কাইনো” অপেক্ষা তীব্রতর; অননিবারক এবং পাচক। খএরে “ট্যানিক এসিড্” আছে বলিয়াই উহা এবং গুণবিশিষ্ট হইয়াছে। খএর স্লেষধরাকলায় (Mucous membrane) উপরি স্বীয় সঙ্কোচনীশক্তি প্রকাশ করিয়া থাকে। যে গ্রহণীরোগে রোগীর পাকস্থলীতে বেদনা এবং জলবৎ প্রচুর মল নির্গত হইতে থাকে, সেইস্থলে খএর হিতকর। অপিচ ইহা শিশুর অতিসার, আমরক্তাতিসার, বিষমজ্বর এবং “হাৰ্ভি” রোগে (শাকসবজি পরিবর্জনপূর্বক নিরবচ্ছিন্ন মাংস ভোজন অন্তর রক্তবিকৃতিজাত পীড়া বিশেষ) সেবা। স্বরতঙ্গ এবং গলকতে ইহার কবল বিশেষ ফলপ্রদ। দস্তমাতীকতে, দস্তমাতী হইতে রক্তস্রাব এবং তাগুদেশ ক্ষীত ও লঘিত হইয়া পড়িলে খএরচূর্ণ ব্যবহার করিবে। লালাস্রাবে ইহার কবল এবং প্রদর ও রক্তপ্রবৃত্তি বিশেষে (Passive hæmorrhages) ইহার পিচকারী হিতকর। (মেটরিয় মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, কোরি, ২য় খণ্ড, ১৮৪ পৃ: ।)

অতিসারে খএরের গুঁড়া ১—২ আনা মাত্রায় মধুর সহিত সেবা। আমাতিসারে ৫ আনা পর্যন্ত সেবন করা যায়। আলজিব্ বড় হইয়া বুলিয়া পড়িলে, একপ্রকার অতীব কষ্টপ্রদ উৎকাসি জন্মে, খএরের টুকরা মুখে রাখিয়া ক্রমশঃ গলাধঃকরণ করিলে ইহা প্রশমিত হয়। প্রসরে খএরভিজান জলের পিচকারী দিলে উপকার হয়। দীর্ঘকালের পচাকাতে চর্কির সহিত খএর মিশাইয়া ব্যবহার করিবে। কচিং ইহার সহিত কিঞ্চিৎ তুঁতে বোশ করিলে অধিক ফল পাওয়া যায়। হাকিমেরা বলেন খএর গর্ভস্রাব কন্ডাইতে পারে। কেহ বলেন অভিজাত্যর সেবিত হইলে ইহা পুরুষত্বহানি করে। দাঁতের মটীর ক্ষীতি বা ক্ষতে খএর মহোপকারী। (ইকনমিক প্রডাক্টস অফ ইণ্ডিয়া—ওরাট)।

## खर्जूरी—खर्जूरी ।

खर्जूरी—Phoenix Sylvestris. राजखर्जूरी, हीया (पिण्ड-  
खर्जूरी), सुलेमानो, छोहारा—Phoenix Dactylifera. भूखर्जूरी—  
Phoenix Acculis, P. Farinifera.

अन्वर्थसंज्ञा—खर्जूर्याः—“खरस्त्रा,” “दुरारोहा,” “स्वादु-  
मस्तका,” “यवनेहा” । पिण्डखर्जूर्याः—“मधुस्रवा,” “फलपुष्पा,”  
“इयभस्या” । सुलेमान्याः—“मृदुला,” “दलहीनफला” ।

क्षतक्षयापहं हृद्यं शोतलं तर्पणं गुरु । रसे पाके च मधुरं खर्जूरं  
रक्तपित्तजित् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

खर्जूरी तु कषाया च पक्वा गौल्यकषायका । पित्तघ्नी कफदाहैव  
क्षमिणहृद्यवृंहणी । पिण्डखर्जूरिकायुग्मं ( पिण्डखर्जूरी राज-  
खर्जूरी च ) गौल्यं स्वादे हिमं गुरु । पित्तदाहार्तिश्चासन्नं त्रिमहर्षीर्य  
वृद्धिदम् । अग्न्यस्र—दाहघ्नीमधुराःस्त्रपित्तशमनो, टण्डुलार्तिदोषापहः ।  
शीता श्वासकफत्रयोदयहरा, सन्तर्पणी पुष्टिदा । वल्लेर्मान्यकारी शुबर्षि-  
हरा, हृद्या च दत्ते वलं । स्निग्धा बीर्यविवर्धनी च कथिता, पिण्डाख-  
खर्जूरिका ॥ मधुखर्जूरी मधुरा वृक्षा सन्तापपित्तशान्तिकरी ।  
शिशिरा च जन्तुकारी वडुवीर्यविवर्धनं तनुते । भूखर्जूरी मधुरा शिशिरा  
च विदाहपित्तहरा । राजनिघण्टुः ।

खर्जूरीवितथं ( भूमिखर्जूरी पिण्डखर्जूरी छोहारा च ) शीतं  
मधुरं रसपाकयोः । स्निग्धं हृदिकरं हृद्यं क्षतक्षयहरं गुरु । तर्पणं रक्त-  
पित्तघ्नं पुष्टिविष्टम्भशुक्रदम् । कीटमारुतहृद्यं वाग्निवातकफापहम् ।  
ज्वरातिसारहृत्पृष्ठाकाशश्वासनिवारकम् । मदमूर्च्छामरुपित्तमथोदूत-  
मदान्शकत् । महतीर्भा शुभेरया खर्जूरिका ज्ञता । खर्जूरी-

তরুণীয়ন্তু মদপিত্তকরং ভবেৎ । বাতশ্লেষ্মহরং কথং দীপনং বলশুকাকৃত্য ।  
নারিকেলস্য তালস্য খজুরস্য শিরাসি তু । কষায়স্নিগ্ধমধুরবৃহৎশানি  
গুরুণি চ ॥ সুলেমানী অমভ্রান্তিমদমূচ্ছাস্পিত্তহৃত্য । ভাব-  
প্রকাশ: ।

অতশ্চযাপহং হৃদ্যং শীতলং তপ্পং গুরু । রসে পাকি চ মধুরং খজুরং রক্ত-  
পিত্তজিত্য । সুশ্রুত:—( সূ: ৪৬ অ: ) । মধুরং বৃহৎ হৃদ্যং খজুরং গুরু  
শীতলম্ । অয়েঃমিধাতি দাহে চ বাতপিত্তে চ তদ্বিতম্ । চরক:—  
( সূ: ২৩ অ: ) ।

হিঙ্কাসু খজুরমধ্যম্—“খজুরমধ্যমং মাগধ্য: \* । মধুহিতীয়া  
কর্তব্যাস্তে হিঙ্কাসু বিজানতা” । ( ভ: ৫০ অ: ) । সুশ্রুত: ।

রক্তপিত্তে খজুরম্—“\* খজুরগোস্তনা: । মধুনা ভ্রন্তি সংলীড়া  
রক্তপিত্তং পৃথক্ পৃথক্” । ( রক্তপিত্ত—চি: ) । চক্রদত্ত: ।

খজুরের ভাষানাম—বা:—খেজুর । হি:—খজুর । ম:—শিনী । গু:—খজুরী ।  
ক:—হেঁকিলু । তৈ:—হেঁটাচেট্টু ।

পিণ্ডখজুরের ভাষানাম—বা:—পিণ্ডখেজুর । হি:—পিণ্ডখজুর । ম:—খজুরী ।  
গু:—খজুর, খরক । ক:—সিংহহেঁকিলু । তৈ:—খজুরপুণ্ডু । ফা:—তমরকুতব ।  
অ:—খুঁমতর, খুঁমখুঁ ।

অম্বর্ষসংজ্ঞা ।—খজুরী—“খরককা,” “চরারোহা,” “বাচমন্তকা,” “যবনেট্টা” ।  
পিণ্ডখজুরী—“মধুসবা,” “কলপুন্না,” “হরতকা” । সুলেমানীর—“মহলা,”  
“দলহীনফলা” ।

বর্ণন—খজুরী অর্থাৎ খেজুরগাছ বরং প্রসিদ্ধ—ইহার বর্ণন নিম্নরোজন ।  
খজুরের কাণ্ড নাই, ইহা অতি ক্ষুদ্র, দশ বৎসরের একটি গাছ ভূমি হইতে ১১-১০  
অঙ্গুলির অধিক উচ্চ হইবে না । পাতা খেজুরের পাতার মত কেবল তদনেকা ধর্মাকৃতি ।  
কল, মাংসল, ক্ষুদ্র, উজ্জল লোহিতবর্ণ । ইহা বিহারাকালে জন্মে । অপরিপুষ্ট খজুরের  
কাণ্ড হস্তাধিক উচ্চ হয় না । ইহা গোখাবরীশাপরসবন সমিহিত, অক্লর, শুক বাবুকাষর

ভূমিতে জন্মে। ইহা অপরাংশে খেজুরের মত, কেবল ইহার পত্রকল ক্ষুদ্রবর্ণ ও অমাসল। পিণ্ডখজুরের বৃক্ষ, তুরকের অন্তর্গত বসোরা এবং আরবদেশে জন্মে। বিখ্যাত উদ্ভিদবেত্তা রক্ষুবর্ণ এদেশে পিণ্ডখজুরের বৃক্ষ জম্মাইবার জন্ত বিস্তর শ্রম স্বীকার করিয়াছিলেন। তিনি শিবপুরের বাগানে এক হাজার পিণ্ডখজুরের চারা উৎপাদন করাইয়া, ঐ বাগানে এবং অন্যান্য স্থানে ঐ চারাগুলি রোপণ করাইয়া অতিথকে উহাদিগকে পালন করিবার ব্যবস্থা করিলেও, কোন স্থানে পুষ্টিত হইবার পরই, কোন স্থানে বা তৎপূর্বেই পুংপুষ্পগুলি মৃত্যুমুখে পতিত হইয়াছিল। পিণ্ডখেজুরের গাছ খেজুরের গাছের মত—কেবল ইহাতে কাঁটা নাই। খেজুরের মত ইহারও এক বৃক্ষে জ্বীপুষ্প অপর বৃক্ষে পুংপুষ্প থাকে। কাপ্তেন বেঞ্জামিন্ বেক্, পিণ্ডখজুর পুষ্পের গর্ভাধান সম্বন্ধে রক্ষুবর্ণকে এইরূপ লিখিয়াছিলেন—“আমি প্রায়ই বসোরার পিণ্ডখজুরের উদ্ভানে ভ্রমণ করিতে যাইতাম। উদ্ভানপালকেরা অধিক ফললাভের জন্ত রুজ্জিম উপায়ে জ্বীপুষ্পের গর্ভাধান নির্বাহ করিয়া থাকে। জ্বীপুষ্পের অসফলকবচ পৌলিকপত্র (যাহাকে লোকে খেজুরের “মোচ” বলে) স্বয়ং বিদীর্ণ হইবার কিঞ্চিৎ পূর্বে উহাতে দীর্ঘচ্ছেদ করিয়া, তন্মধ্যে পুংপুষ্পগুচ্ছ প্রবেশ করাইয়া রাখে, কেহবা তত্পরি পুংপুষ্পগুচ্ছ ঝলাইয়া রাখে। প্রথমোক্ত প্রণালীই সুনিশ্চিত”।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, মস্তিষ্ক (মেধি), ফল।

বৈদ্যকে খজুরের ব্যবহার।

সুশ্রুত—হিকায় খজুরমধ্যা—খেজুরের মেধি পিপুলচূর্ণ ও মধুযোগে সেবন করিলে হিকা নিবৃত্তি পায়। (উঃ ৫০ অঃ)।

চক্রদত্ত—রক্তপিত্তে খজুর—মধুর সহিত পিণ্ডখজুর লেহন করিলে রক্তপিত্ত প্রশমিত হয়। (রক্তপিত্ত—চিঃ)।

বস্তুব্য—চরক, শ্রমহরবর্গে খজুর পাঠ করিয়াছেন। ধন্বন্তরীয়নিঘণ্টুতে খজুরের তেদ বীকৃত হয় নাই। রাজনিঘণ্টুকার, খজুরী, পিণ্ডখজুরী, রাজখজুরী, মধুখজুরী ও তুখজুরী এই পাঁচ প্রকার এবং ভাবমিশ্র, কুমিখজুরী, পিণ্ডখজুরী, ছোহারা ও সুলেমানি এই চারি প্রকার খজুরের গুণ লিখিয়াছেন। খজুরী ও তুখজুরী ভিন্ন যাবতীয় খজুর বসোরা বা আরবদেশ হইতে ভারতে আনীত হইয়া থাকে।

**Constituents.**—Tannin, extractive, mucilage, insoluble matters and lime.

**Actions and uses.**—Khajur is nutritive, tonic and diuretic ; used as dessert. Kharaka is used as an ingredient in various aphrodisiac and tonic confections. Boiled with milk it is given during convalescence from fevers and small-pox. The juice or toddy obtained from the stem is a good diuretic. A spirit known as Khajura-no-daru (lagti) is obtained by distillation of the fruits. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 626).

নব্যমত—খজুর পোষক, বল্য এবং মূত্রল। বিবিধ বল্য ও বৃদ্ধ মোদকাদিতে খজুর ব্যবহৃত হইয়া থাকে। অর এবং মস্ত্রীকার (বসন্তরোগ) অস্ত্রে রোগীর যে দুর্বলতা থাকে তাহা দূর করিবার জন্য, খজুর গব্যাহুসহ পাক করিয়া সেব্য। খজুররস উত্তম মূত্রজনক পানীয়। খজুর “চোয়াইয়া” একপ্রকার মজা প্রস্তুত হইয়া থাকে যাহা “লগ্‌বি” নামে প্রসিদ্ধ। (মেট্রিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, ফোরি, ২য় খণ্ড, ৬২৬ পৃ: )।

খেজুরের মেথি প্রমেহে এবং মূল দস্তশূলে উপকারী। খেজুর “নার্ভাস্ ডেবিলিটী”র পক্ষে ভাল। (ওয়াট)।

## গণিকারিকা—গণিকারিকা ।

গণিকারিকা, তর্কারী, বৈজয়ন্তী, অগ্নিমন্ড:—*Premna Spinosa*.  
 ছদ্মগ্নিমন্ড:—*Premna Serratifolia*.

অন্বর্থসংগ্রাহ—“তনুলতা,” “গন্ধপুষ্পা,” “গন্ধপত্রা”।

তর্কারী কটুত্বা তিত্তানিলকফাঘ্ণা। শোফল্লোঅগ্নিমন্ডাশৌখিঙ্ক-  
 বন্ডাঃস্থাননাশনী। অগ্নিমন্ডদ্বয়স্বৈব তুল্য বীর্ষ্যরসাদিষু। তত্-  
 প্রয়োগানুসারে যোজয়েৎ স্বমণীষয়া। রাজনিঘরুঃ।

তর্কারী কটুকা তিত্তা তণ্ডুলানিলপাঙ্কজিত্। শোফল্লোঅগ্নি-  
 মন্ডামবিবন্ডাঃ যিনাশয়েৎ। ধন্বনরীযনিঘরুঃ।

অগ্নিমন্ড: শ্বয়বুদুদীর্ঘাঃ কফবাতহৃৎ। পাঙ্কনুৎ কটুকফিঙ্ক-  
 শ্ববরোমধুরোজিহ্ব:। ভাবপ্রকাশ:।

গণিকার্ত্তী তু শোধনৌ হিতা বাতবিকারিণাম্ । রাজবল্লভঃ ।

লব্ধ্বগ্নিমন্যস্য গুণাঃ প্রোক্তা হৃদ্যগ্নিমন্যবত্ । বিশেষাঙ্গেপনেচোপনাহে  
শোফে চ পূজিতঃ । নিঘণ্টুরত্নাকরঃ ।

অর্শঃসু অগ্নিমন্যঃ—“অগ্নিমন্যস্য \* পত্নাণি । জলেনোত্কাণ্ড  
শূলান্নং স্বভ্যক্তমবগাহয়েত্” । ( চি: ৫ অ: ) । অরকঃ ।

বৃদ্ধমেহে গণিকারিকামূলম্—“বৃদ্ধমেহিনং বৈজয়ন্তীকষায়ম্” ( চি:  
১১ অ: ) । (২) চতুঃকামিত্বে গণিকারিকামূলম্—( ৫৮ পৃষ্ঠায়া  
মৃগ্যম্ ) । সুশ্রুতঃ ।

বাতব্রণে গণিকারিকামূলম্—“বাতব্রণে গণিকারিকামূলম্ চ \* কাশ্মি-  
কেন চ । \* লেপো বাতব্রণে হিতঃ” ( চি: ১৫ অ: ) । হারীতঃ ।

বসামেহে গণিকারিকামূলম্—“অগ্নিমন্যকষায়ন্তু বসামেহে প্রযোজয়েত্”  
( প্রমেহ—চি: ) । (২) শীতপিত্তে গণিকারিকামূলম্—“অগ্নিমন্যভব  
মূলং পিষ্টং পীতঞ্চ সর্পিষা । শীতপিত্তোদর্হকোঠান্ সমাছাদেব নাশয়েত্” ।  
( শীতপিত্তোদর্হ—চি: ) । (৩) স্ত্রীল্যে গণিকারিকামূলম্—“স্ত্রীল্য-  
নুত্ স্যাৎকামিন্যরসম্ব্যাপি শিলাজতু” । ( স্ত্রীল্য—চি: ) । চক্রদত্তঃ ।

গণিকারিকার ভাষ্যানাম্—গণিকার্ত্তী বৈজয়ন্তী, অগ্নিমহ, তর্কার্ত্তী, বৈজয়ন্তী নামে  
ভূতপ্রযুক্ত । বা:—গণিকার্ত্তী, অগ্নিগাছ । কো:—গণিকার্ত্তী, গণিকার্ত্তী । হি:—অগ্নি,  
অগ্নিগাছ । ম:—গণিকার্ত্তী । শু:—অগ্নি । ক:—নরকাল । উ:—নরকাল । উ:—  
অগ্নিবধ । আগা:—গণিকার্ত্তী ।

গণিকারিকার অর্থসংস্থা—“তদ্বৎচা,” “গণিকার্ত্তী,” “গণিকার্ত্তী” ।

বর্ণন—গণিকারিকার বৃক্ষ ১০।১২ হস্ত উচ্চ হয়, বহুশাখ । কাণ্ডকৃৎ, উপরি  
জানকৃৎ, অভ্যন্তর হস্তিকৃৎ অতিশয়, লম্ব, অগ্নিগাছের ভাষিয়া যায় । পত্রবৃক্ষ, পত্রের  
দৈর্ঘ্যের আর ১/৪-১/২ দীর্ঘ, পত্রের মধ্য, পত্রের অগ্রভাগ, পত্রের মধ্য ও চিত্র, পত্রপৃষ্ঠ  
শিরাবদ্ধ, পত্রের এক প্রকার তীব্র গন্ধ আছে । পুষ্প, লম্বা পুষ্পবৎ হিত, পুষ্পবৎ

প্রত্যেক শাখা ৩৪টি পুষ্প ধারণ করে, পুষ্প অতিকৃদ্র, হরিদাভ শুভ্রবর্ণ, মিলিতদল, দলের অঙ্গ প্রধানতঃ ২ ভাগ, একভাগ তিন অংশে দ্বিবিৎ খণ্ডিত ও দীর্ঘ, অপরাংশ অখণ্ড ও হৃৎ। পুংকেশর ৪টি, তন্মধ্যে ২টি বৃহৎ, ২টি ক্ষুদ্র, ক্ষুদ্র খেতাব পুষ্পোপরি দীর্ঘ পুংকেশরের ক্লববর্ণ পরাগকোষ স্পষ্ট নেত্রগোচর হয়। বীজ, মটরকলায়ের মত। পুষ্পকাল—জ্যৈষ্ঠ আষাঢ়। ক্ষুদ্রাগ্নিমন্দের বৃক্ষ ক্ষুদ্রতর, এমন কি ইহাকে গুল্মও বলা যায়। গণিয়ারীর কাণ্ড ও শাখায়, বৃহৎ, দৃঢ়, পরস্পর বিপরীত দিকে বিস্তৃতভাবে স্থিত, তীক্ষ্ণাগ্রশাখা থাকে, ইহাতে তাহা নাই। ইহাই অগ্নিমন্দের ব্যবচ্ছেদক লিঙ্গ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, মূল ও কাণ্ডক। মাত্রা—কাথ ৫—১০ তোলা।

### বৈদ্যকে গণিকারিকার ব্যবহার।

চরক—অর্শে গণিয়ারীপত্র—অর্শের বেদনায় আর্ন্ত রোগীকে তৈলমর্দন করাইয়া ঐষজ্ব গণিয়ারীপত্রকাথে অবগাহন করাইবে। (চিঃ ৯ অঃ)।

সুশ্রুত—ইক্ষুমেহে গণিয়ারীর মূল বা কাণ্ডক—যাহার ইক্ষুমেহ হইয়াছে তাহাকে গণিয়ারীর মূল বা কাণ্ডকের কাথ পান করাইবে। (চিঃ ১১ অঃ)।  
(২) চক্ষুঃকামিষ্টে গণিয়ারীমূলক—(৫২ পৃষ্ঠায় দেখ)।

হারীত—বাতব্রণে গণিয়ারীমূল—মাতুলঙ্গ ও গণিয়ারীরমূল কাঁজিতে পেঁপা পূরক বাতব্রণে লেপ দিবে (চিঃ ৩৫ অঃ)।

চক্রদত্ত—বসামেহে গণিয়ারীমূলক—বসামেহী গণিয়ারীমূলকের কাথ পান করিবে। (এমেহ—চিঃ)। (২) শীতপিত্তে গণিয়ারীমূল—পিষ্ট গণিয়ারীমূলক গব্য-ঘূতের সহিত সপ্তাহকাল পান করিলে, শীতপিত্ত, উদর্দ ও কোঠ নিবৃত্তি পায় (শীতপিত্ত-উদর্দ—চিঃ)। হৌল্যে গণিয়ারীমূলক—গণিয়ারীমূলককৃত কাথে শিলাজতু প্রক্ষেপ দিয়া পান করিলে, অতি মূলবাস্তি রূশ হইয়া থাকে (হৌল্য—চিঃ)।

বক্তব্য—চরক, অহুবাসনোপগ, শোথহর এবং শীতপ্রশমন বর্গে এবং সুশ্রুত, বরুণাদি ও বীরভরুণিগণে গণিয়ারী পাঠ করিয়াছেন। কোন কোন দেশে, বাতরোগীর শাকার্য গণিয়ারীপত্র ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

**Constituents.**—A resin, a bitter alkaloid and tannin.

**Actions and uses.**—Stomachic, alterative and tonic. The infusion of the leaves is used in eruptive fevers, colic and flatulence; the decoction of the root is given in gonorrhœa during convalescence from fevers,

also in rheumatism and neuralgia. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 472 ).

**Ainslie** states that the root has a worm bitter taste and agreeable smell, and is prescribed in decoction as a gentle cordial and stomachic in fevers. **Rheede** calls the plant *Apeel*, and notices the use of a decoction of the leaves for flatulence. **Atkinson** states that the leaves rubbed with pepper are administered in colds and fevers, and that 'externally a decoction of the whole plant is used in rheumatism and neuralgia.' (*Dymock*, Part III., p. 67 ).

নব্যমত—গণিয়ারী পাচক, রসায়ন এবং বলা। ইহার পত্রকাথ, বিস্ফোটিকৃত অন্ন, শূল ও উদরাগ্নানে এবং মূলত্বকের কাথ, অরাসানজ চর্কলাবস্থা, “গণোরিরা,” বাত এবং “নিউরালজিয়া” রোগে সেবা। এন্ট্রি বলেন, গণিয়ারীর মূলত্বকের কাথ, হৃৎ, পাচক এবং অরে হিতকর। ব্লিডি বলেন, গণিয়ারীপত্রকাথ উদরাগ্নানে সেবা। এট্রিকিন্সন্ বলেন, শৈতপ্রভব রোগ এবং অরে, গণিয়ারীপত্র মরিচসহ সেবিত হইয়া থাকে। শাখাপত্রসহ কুটিত গণিয়ারীর কাথ প্রস্তুত করিয়া বাত ও “নিউরালজিয়া” প্রভৃতি রোগীর অঙ্গে লেচন করিবে ( ডিমক্, ৩য় খণ্ড, ৬৭ পৃ: )।

## গম্ভারী—গম্ভারী ।

ত্রীপর্ষী, কাক্ষর্য্য:—*Gmelina Arborea*.

পরিচয়সম্বন্ধীয়া সংস্থা—“মৃদুত্বা,” “সুখত্বা,” “কীরিচী,” “জলহন্তা,” “মহাকুসুমিকা,” “পীতপুষ্পা,” “পীতফলা,” “জিহ্বপর্ষী” ।  
গুণপ্রকাশিকা সংস্থা—“বাতহা” ।

ত্রীপর্ষী স্রবে তিত্তা গুরুত্বা রক্তপিত্তজিত্ । ত্রিদোষত্রয়দাহার্শি-  
জ্বরহন্তাবিষাশ্রয়েত্ । অম্বচ্—ত্রীপর্ষী স্নাদু তিত্তা চ রক্তপিত্তজ্বরায়হা ।  
কাক্ষর্য্যে কুমুমং হৃৎ বজ্জং পিত্তাস্রনাশয়নন্ । ধম্বনারীযনিঘটু: ।

কাক্ষরী কটুকা তিত্তা গুরুত্বা কফশোফনুত্ । ত্রিদোষবিষদাহার্শি-  
জ্বরহন্তাবিষজিত্ । রাজনিঘটু: ।



काश्मरी तुवरा तिक्ता वीर्यीणा मधुरा गुरुः । दीपनी पाचनी मेध्या  
मेदिनी भ्रमशोषजित् । दोषदृष्ट्याऽऽमशूलाशीविषदाहज्वरापहा । तत्-  
फलं वृंहणं हृथं गुरु केश्यं रसायनम् । वातपित्तद्वारक्तक्षयमूत्रविवन्ध-  
गुत् । स्वादु पाके हिमं स्निग्धं तुवराच्छविशुद्धित् । हन्याद्दाहदृष्ट्यावात-  
रक्तपित्तक्षतक्षयान् । भावप्रकाशः ।

गम्भारिकाफलं ग्राहि सतिक्तं मधुरं गुरु । केश्यं रसायनं मेध्यां शीतलं  
दाहपित्तजित् । राजवल्लभः ।

रक्तातिसारे गम्भारीफलम्—“काश्मर्याः फलयूपो वा किञ्चिदन्तः  
सशर्करः” । (चिः १० अः) । (२) गर्भे शुष्के शुष्यति वाले च  
गम्भारीफलम्—“गर्भे शुष्केतु वातेन वालानाञ्चापि शुष्यताम् । सिताका-  
श्मर्यमधुकैर्हितसुत्यापने पयः” । (चिः २८ अः) । (३) वातरक्ते गम्भारी-  
त्वक्—“सिद्धं (तैलं) मधुककाश्मर्यरसैर्वा वातरक्तनुत्” । (चिः २९ अः) ।  
चरकः ।

दाहदृष्ट्यान्विते पित्तज्वरे गम्भारीफलम्—“\* काश्मर्यस्यायवा  
पुनः । \* कषायैः शर्करायुतैः । सुशीतैः शमयेत्तृष्णां प्रवृद्धां दाहमेव  
च” ॥ (चः ३९ अः) । सुश्रुतः । टीका—“यद्यपि काश्मरीफलमवलिखितं  
तथापि काश्मरीफलमज्जः गृह्यते चतुर्गुणित्वान्”—उल्लेखः ।

रक्तपित्ते—गम्भारीफलम्—“पक्वोदुम्बरकाश्मर्य \* । मधुना घ्नित  
संलीढा रक्तपित्तं पृथक् पृथक्” ॥ (रक्तपित्त—चिः) । (२) शीतपित्ते  
गम्भारीफलम्—“गम्भारिकाफलं पक्वं शुष्कमुत्स्वेदितं पुनः । क्षीरेण शीत-  
पित्तघ्नं चादितं पथ्यसेविना” । (शीतपित्तादि—चिः) । चक्रदत्तः ।

अङ्गुलिवेष्टे गम्भारीफलम्—“काश्मर्याः सप्तभिः पत्रैः कोमलैः परि-  
वेष्टिताः । अङ्गुलिवेष्टकः पुंसां भुवमाशु प्रशाम्बति” ॥ भावप्रकाशः ।

पतितयोः पयोधरयोः गम्भारीत्वक्—“त्रोपर्षीरसकल्पाभ्यां तैलं  
सिद्धं तिक्तोद्भवम् । तत्तैलं तुलके व्यस्य स्नानयोः परिधारयेत् । पतिताव-

যিতী স্তোত্রাং ভবেয়াতাং পযোধরী । গজকুম্ভসমাধারী ভবন্তী পরিমল্লসী ।  
বল্লসীনঃ ।

গম্ভারীর ভাষানাম—বাঃ—গামার । কোঃ—গামারি । আঃ—গমারি । হিঃ—  
খমারি । মঃ—শিবগম্ভারী । শুঃ—শবস্ত । কঃ—মীদনী । তৈঃ - লালগুটিচেটু ।

গম্ভারীর পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“ হৃদচক্ষা,” “ হৃদচক্ষা,” “ কীর্ত্তনী,”  
“ স্নিগ্ধপণী,” “ কৃষ্ণবস্তা,” “ পীতপুলা,” “ মহাকুম্ভিকা,” “ পীতফলা” । গুণপ্রকাশিকা  
সংজ্ঞা—“ বাতহা” ।

বর্ণন—গম্ভারী, বহুশাখ, মহোচ্চ, বিশাল ছায়াতরু । বনের সর্বত্র স্থলভ নহে ।  
বহুপলী অতিক্রম করিলে হয়ত একটা গম্ভারীবৃক্ষ পথিকের নেত্রগোচর হয় । কাণ্ড, দীর্ঘ,  
কাণ্ডত্বক্ হুল, শুভ্রবর্ণ । পত্রের বৃন্ত দীর্ঘ, পত্রাগ্র হৃদ্র, বৃন্তসন্নিধানে পত্রভাগ ক্রমশঃ  
অগ্রশস্ত হইয়া অবসিত হইয়াছে, এইস্থানে দুইটা তিনটা কিবা ৪টা গ্রন্থি বিস্ত্রমান, পত্রোদর  
মসৃণ, পত্রপৃষ্ঠ ঘেন কোন শুভ্রচূর্ণলিপ্ত । পুষ্প, মিলিতদল, বহু, পীতবর্ণ, মধ্যে মধ্যে  
তাম্রবর্ণে চিহ্নিত, বৃন্তবৃন্ত, ক্ষুদ্র পুষ্পদণ্ডে স্থিত । কুণ্ড ও পুষ্পদণ্ড, তাম্রবর্ণ, হৃদ্র গোম-  
বাস্ত । পুংকেসর ৪টা, তন্মধ্যে দুইটা ছোট দুইটা বড়, পুষ্পানল অতিক্রম পূর্বক উখিত ।  
ফল, বৃহৎ বকুলফলের মত, আকৃতি অলাবুর মত, পকফল পীতবর্ণ, স্বাদে অন্নমধুর,  
বীজশস্ত বাদামের মত । বৃন্তবর্ণ বলেন, গম্ভারীর কাষ্ঠ তিন বৎসরকাল নিরঞ্জিত জলের  
স্তিতর থাকিয়াও কিক্রিয়াজ ও বিরত হয় নাই ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—ত্বক্, পত্র, পুষ্প, ফল, ফলমজ্জা । মাত্রা—ফলব্রহ্মস—  
১—২ তোলা । ফল ও ত্বক্কাথ—৫—১০ তোলা । পুষ্পচূর্ণ—১—৪ আনা ।

### বৈদ্যকে গম্ভারীর ব্যবহার ।

চরক—রক্তাতিসারে গম্ভারীফল—দাড়িমরসযোগে অম্লীকৃত এবং শর্করাযোগে  
মধুরীকৃত গম্ভারীফলের যুগ্ম রক্তাতিসারী পান করিবে । ( চিঃ ১০ অঃ ) । (২) গর্ভে  
শুল্কে গম্ভারীফল—গম্ভারীফল, বটিমধু এবং চিনির সহিত সিদ্ধ চুড় পান করিলে, শীর্ণশিশু  
কিবা বায়ু কর্তৃক শুষ্কীকৃত গর্ভ পুটিলাভ করে । ( চিঃ ২৮ অঃ ) । (৩) বাতরক্তে গম্ভারী-  
ত্বক্—বটিমধু এবং গম্ভারীত্বকের কাথে যথাবিধি পকু তিল তৈল অভিষেক করিলে বাতরক্ত  
প্রশমিত হয় । ( চিঃ ২৯ অঃ ) ।

শুশ্রূত—দাহত্বকাষিত পিত্তজ্বরে কাশরীফলমজ্জা—গম্ভারীফলমজ্জার কাথ দীভল  
হইলে শর্করা প্রক্ষেপ দিয়া পান করিবে । ইহা দাহ ও ত্বকাযুক্ত পিত্তজ্বর প্রশমক ।  
( উঃ ৩৯ অঃ ) ।

**চন্দ্রদন্ত—রক্তপিত্তে** গস্তারীফল—পিষ্ট গস্তারীফল মধুর সহিত লেহন করিলে রক্তপিত্ত প্রশমিত হয় । শিবদাস বলেন দৈবাৎ মধুর অপ্রাপ্তি কিংবা মধুপ্রয়োগ অসম্ভব হইলে অগস্তির রস, চিনির জল, কিংবা কদলীপুষ্পরসের সহিত সেবা (রক্তপিত্ত—চিঃ) ।  
(২) **শীতপিত্তে** গস্তারীফল—পক, শুষ্ক, দ্ব্যেদিক গস্তারীফল ভক্ষণ করিলে শীতপিত্ত প্রশমিত হয় ।

**ভাবপ্রকাশ—**অঙ্গুলিবেষ্টে কোমল গস্তারীপত্র—যে আঙুলে আঙুলহাড়া হইয়াছে সেই আঙুলটা ৭টা কোমল গস্তারীপত্রদ্বারা বেষ্টন করিয়া রাখিলে, আঙুলহাড়া সম্বর নিশ্চিত প্রশমিত হয় । ( ক্ষুদ্ররোগ—চিঃ ) ।

**বঙ্গসেন—**পতিতস্তনে গস্তারীত্বক্—গস্তারীত্বকের কাথ ও কঙ্কের দ্বারা দধিবিধি পক তিল তৈলে তুলা ভিজাইয়া সেই তুলা পতিত স্তনে স্থাপন করিলে পতিত পয়োদধি উৎপত্ত হইয়া থাকে ( স্ত্রীযোগ—চিঃ ) ।

**বক্তব্য—**চরক, বিরচনোপগ ও শোখহরবর্গে গস্তারী এবং দাহপ্রশমনবর্গে গস্তারীফল পাঠ করিয়াছেন । সুশ্রুত সারিবাঈগণে গস্তারীফল পাঠ করিয়াছেন এবং ফলবর্গে লিখিয়াছেন—“ত্ৰাণ্ণাকাক্ষ্যামধুকপুষ্পধ্বজপ্রভৃতীনি । রক্তপিত্তহরাণ্যাহতুর্গস্তারী মধুরানি চ । কেষ্টং রসারনং মেধ্যং কাশ্মর্যং ফলমুচ্যতে ॥ ( স্থঃ ৪৬ অঃ ) । পরিভাষাকার কিস্মিনের অভাবে গস্তারীফল বাবহারের ব্যবস্থা দিয়াছেন ।

**Constituents.**—The root contains a yellow viscid oil, resin, an alkaloid, a trace of Benzoic acid, and ash free from manganese ; the fruit contains butyric and tartaric acids, an alkaloid, saccharine matter, resin and a trace of tannin.

**Actions and uses.**—Demulcent, stomachic, tonic refrigerant and laxative. The root bark is given in fevers, indigestion and anasarca. With liquorice it is given to increase the secretion of milk in women. The juice of the leaves is demulcent and given in gonorrhœa ; other properties are similar to those of arani. The fruits are bitter and cooling and given in fever and burning heat of the body. The bark is used to regulate fermentation of toddy. The wood is used for making artificial limbs, stethoscopes &c. ( *Materia Medica of India*.—R. N. Khory, Part II., p. 470 ).

**নব্যমন্ত—**গস্তারী, দ্বিধ, পাচক, বলা, শ্রমহর এবং বৃহৎরেক । মূলত্বক, অর, অর্জী এবং অগস্তীর শোষণে সেবা । বহুমধুসহ ইহা স্তম্ভবর্জন্য সেবিত হইয়া থাকে ।

পত্রে স্বরস, মিষ্টি, ইহা “গণোরিয়ার” সেবা। অত্যন্ত গুণে গভীরী গণিরারীর তুল্য। গভীরীর ফল, তিক্ত (?), জর ও দাহে সেবা। বৃক্ষভুক্ তাড়ির উৎসেচন নিয়মিত করিবার জন্য ব্যবহৃত হয়। গভীরীর কাঠে কুমির অঙ্গ এবং “টেথেকোপ্” প্রভৃতি গঠিত হয়। (মেটরিয়া মেডিকা অক্ ইণ্ডিয়া—আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ৪৭০ পৃঃ)।

ଓଘଓଲୁ—ଗୁଗୁଲୁ: ।

**शुगुलुः, पलङ्का, पुरः**—*Balsamodendron Mukal*, B. Agallocha, *Amyris Commiphora*, *Commiphora Mukal*, C. *Africana*. **निर्यासः**—The African and Indian Bdellium.

अन्वर्थसंज्ञा—गुग्गुलोः—“मरुदेयः,” “कालनिर्यासः,” “महिषाक्षः” । कणगुग्गुलोः—“गन्धराजः,” “स्वर्णकणः,” “सुरसः” । भूमिजस्य—“दुर्गाह्लादः” ।

सुगन्धिः सुसुप्तः सूक्ष्मस्तीक्ष्णोऽप्यः कटुको रसः । कटुपाकः सरोद्भवो  
गुग्गुलुः स्निग्धः पिच्छिलः । स नवो वृंहणो द्रव्यः पुराणस्त्वप्यकार्षणः ।  
तैश्चोष्णत्वात् कफवातघ्नः सरत्वात् मलपित्तनुत् । सौगन्ध्यात् पूतिकोष्ठघ्नः  
सौष्मात् शानसदीपनः । सुस्रुतः ( चिः ५ अः ) ।

गुग्गुलुः पिच्छिलः प्रोक्तः कटुस्तिक्तः कषायवान् । वर्षाः स्वर्ग्योऽसृष्टः  
सृष्टो हृष्टो वातवलासजित् । धन्यञ्च—गुग्गुलुः प्रक्षितः क्षिण्वः सरोष्णोऽथ  
कफानिल ।—वस्तिमेदोवृषाब्दे हृष्टोऽभूतविकारजित् । गुग्गुलुः विषद-  
क्षीणः कषायः पिच्छिलः कटुः । वर्षाः स्वर्ग्योऽसृष्टो भेदी क्षिण्वो वात-  
वलासजित् । स नवो वृंहणो हृष्टः पुराचक्षतिसेवकः । धन्यमारीय-  
निघण्टुः ।

गुग्गुलुः कटुतिक्तोष्णः कफमाशतकाशजित् । क्षमिवातोदरघ्नौह-  
 भोकाग्नीहो रसायनः । कृष्णगुग्गुलुः कटूष्णः सुरभिर्वातनाशनः ।  
 मूत्रशूलोदराऽऽजानकफघ्नश्च रसायनः । गुग्गुलुर्भूमिजस्थितः कटूष्णः

कफवातजित् । उमाप्रियश्च भूतघ्नो मेध्यः सौरभ्यदः सदा । राज-  
निघण्टुः ।

महिषाक्षो महानीलः कुमुदः पद्म इत्यपि । हिरण्यः पञ्चमो ज्ञेयो  
गुग्गुलोः पञ्चजातयः । भृङ्गाक्षनसवर्णस्तु महिषाक्ष इति स्मृतः ।  
महानीलस्तु विज्ञेयः स्वनामसमलक्षणः । कुमुदः कुमुदाभः स्वात् पद्मो  
माणिक्य सन्निभः । हिरण्याक्षस्तु हेमाभः पद्मानां लिङ्गमोरितम् ।  
महिषाक्षो महानीलो गजेन्द्रानां हितायुभौ । हयानां कुमुदः पद्मः  
स्वस्तरोग्य करी परी । विशेषेण मनुष्यानां कनकः परिकीर्तितः ।  
प्रभावात् महिषाक्षश्च मतं कैश्चिन्नृणामपि । गुग्गुलुर्विषदस्तिक्तो वीर्योष्णः  
पित्तलः सरः । भग्नसन्धानकद्वन्द्वः कफवातघ्नापचौः । मेदोमेहाश्र-  
वातांश्च क्लेदकुष्ठाममारुतान् । पीडकाग्रन्थिशोफार्शः गण्डमालाकुम्भीन्  
जयेत् । माधुर्याच्छमयेद्वातं कषायत्वाच्च पित्तहा । तिक्तत्वात् कफजित्तेन  
गुग्गुलुः सर्वदोषहा । स नवो वृंहणो वृथः पुराणस्त्वतिलेखनः । क्षिण्णः  
काक्षनसङ्काशः पक्वजम्बुफलोपमः । नूतनो गुग्गुलुः प्रोक्तः सुगन्धिर्लघु  
पिच्छिलः । शुष्को दुर्गन्धिकश्चैव त्यक्तप्रकृतवर्णकः । पुराणः स तु विज्ञेयो  
गुग्गुलुर्वीर्यवर्जितः । अन्नं तीक्ष्णमजीर्णञ्च व्यवायं श्रममातपम् । मर्द्यं  
दोषन्त्यर्जित् सम्यग् गुणार्थी पुरसेवकः । जायन्ते पुरपादपा मरुभूवि,  
श्रीशैर्जसन्तापिता । शीतार्तां शिशिरेऽपि गुग्गुलुरसं, सुच्यन्ति ते पञ्चधा ।  
हेमाभं महिषाक्षतुल्यमपरं, सत्पद्मरागोपमम् । भृङ्गाभं कुमुदयुतिञ्च विधिना,  
पाद्या परीक्षा ततः । वज्री ज्वलन्ति तपने विलयं प्रयान्ति । क्षिण्यन्ति  
कोणसलिले पयसः समानाः । पाद्याः शुभाः परिहरेच्चिरकालजाता ।  
—नङ्गारवर्णसमपूर्यविगन्धवर्णान् । भावप्रकाशः ।

गुग्गुलुर्दीपनस्तिक्तः सकषायो रसायनः । कटुर्मेदोऽनिलश्चेष्टकुष्ठघ्नः  
क्षंसनो लघुः । सुखादः पीडकाग्रश्च शोणश्च शर्मशीतलः । वर्यः  
सर्वः कटुः पाके हृद्यस्तीक्ष्णोऽग्निदीपनः । क्लेदमेहापचौघान्निशोफक्षमि-

ବିନାଶନଃ । ଶ୍ଳିଷ୍ଣଃ କାଶ୍ୟନସହାୟଃ ପକ୍ଷଜମ୍ବୁଫଳୋପମଃ । ନୂତନୋ ଶୁଂଶୁଳୁଃ  
ମୋକ୍ଷଃ ଶୁଗନ୍ଧିଷ୍ଠାପି ପିଚ୍ଛିଳଃ । ପୁରାଣଃ ଶୁଂଶୁଳୁଃ ଦୁର୍ଗନ୍ଧୋ ମଳାନାମ୍ ନାପକାର୍ଯ୍ୟକଃ ।  
ରାଜବଞ୍ଚକଃ ।

ଉଦରରୋଗେ ଶୁଂଶୁଳୁଃ—“ଶିଳାଜତୁ ବିଦାନେନ ଶୁଂଶୁଳୁଂ ବା ମୟୋଜୟେ”  
( ଚି: ୧୮ ଷ: ) । ଚରକଃ ।

ଜରୁକ୍ଷତ୍ବେ ଶୁଂଶୁଳୁଃ—“ମୂତ୍ରେଷ୍ଠା ଶୁଂଶୁଳୁଂ ଶ୍ରେଷ୍ଠମ୍” ( ଚି: ୫ ଷ: ) ।  
(୨) ଶ୍ରୋତ୍ରି ଶୁଂଶୁଳୁଃ—“ଶୁଂଶୁଳୁଂ ବା ମୂତ୍ରେଷ୍ଠ” ( ଚି: ୨୧ ଷ: ) । (୧) କାର୍ଣ୍ଣ-  
ଦୌର୍ଗନ୍ଧ୍ୟେ ଶୁଂଶୁଳୁଃ—“ଶୁଂଶୁଳୁଃ କାର୍ଣ୍ଣଦୌର୍ଗନ୍ଧ୍ୟେ ଧୂପନଂ ଶ୍ରେଷ୍ଠସଂସ୍ତୁତେ” ( ଡ:  
୨୧ ଷ: ) । ମୁସ୍ତତଃ ।

ପ୍ରବାସେ ଶୁଂଶୁଳୁଃ—“ଶୁଂଶୁଳୁଂ ବା \* । \* ଘୃତସ୍ନତମ୍” ( ଚି: ୪ ଷ: ) ।  
ବାଗ୍ମଧଃ ।

ଘୃଧ୍ରସ୍ୟାଂ ଶୁଂଶୁଳୁଃ—“ରାକ୍ଷାୟାସ୍ତୁ ପଳଶ୍ଚୈକଂ କର୍ମାନ୍ ପଞ୍ଚ ଷ ଶୁଂଶୁଳୁଃ ।  
ସର୍ପିଷା ଶୁଢ଼ିକାଂ ଜତ୍ବା ଶ୍ଵାଦେହା ଘୃଧ୍ରସୀହରାମ୍” । ( ବାତବ୍ୟାଧି—ଚି: ) ।  
(୨) କ୍ରୋଢ଼କଶୀର୍ଷେ ଶୁଂଶୁଳୁଃ—“ଶୁଂଶୁଳୁଂ କ୍ରୋଢ଼ଶୀର୍ଷେ ଷ ଶୁଢ଼ୁବୌଦ୍ଧିଫଳାଭିଷା”  
( ବାତବ୍ୟାଧି—ଚି: ) । (୧) ବିଦ୍ରବ୍ଧୌ ଶୁଂଶୁଳୁଃ—“ଶୁଂଶୁଳୁଂ ମୂଳକୃତଂ ବା  
ବିଦ୍ରବ୍ଧୌ କଫସଂସ୍ତୁତେ” ( ବିଦ୍ରବ୍ଧି—ଚି: ) । ଚକ୍ରାଦତ୍ତଃ ।

ଓଂଶୁଶୁଳୁର ଡେମ—ଧସ୍ତୁରୋଗନିଷ୍ଠେ କାର ଓଂଶୁଶୁଳୁର ଡେମ ବୀକାର କରେନ ନାହି ।  
ରାଜନିଷ୍ଠେ ଡେ ଓଂଶୁଶୁଳୁ କମଓଂଶୁଶୁଳୁ ଏବଂ ହୃଦିକଓଂଶୁଶୁଳୁର ଡେମେଷ ନୂଢ଼େ ହସ । ତାବ-  
ମିତ୍ତେର ଗତେ ଓଂଶୁଶୁଳୁ ନାଓ ଓଂଶୁଶୁଳୁ, ବା—ସହିବାକ, ସହାନୌନ, କୁହନ, ମନ୍ତ ଏବଂ ହିସ୍ତା ।  
ହେଲେର ଗତି ମଂକିଷ୍ଠ ବରମଳକମ ତାବଂକାନୋକ୍ତ ବଟେନ ଜ୍ଞେଷ ।

ଓଂଶୁଶୁଳୁର ଅବସ୍ଥା—“ବରମେଷ,” “କାଶନିର୍ବାଣ,” “ସହିବାକ ।” କମଓଂଶୁଶୁଳୁର  
—“ମରମେଷ,” “ବରକମ,” “ହସନ” । ହୃଦିକେର—“ହୃଦିକାମ” ।

ଓଂଶୁଶୁଳୁର ତାବାନାମ—ବା:—ଓଂଶୁଶୁଳୁ । ହି:—ଶୁଶୁଳୁ, ଡେବାଶୁଶୁଳୁ । ଡ:—ଓଂଶୁଶୁଳୁ ।  
ଂ:—କାଶନିର୍ବାଣ । କ:—ହେଲେନ । ଡେ:—ଓଂଶୁଶୁଳୁରେ, ସହିବାକ । ବା:—ବୋଦ୍ଧ-  
ହସନ । ଂ:—ହୃଦିକେରକ ।

বর্ণন—গুগ্গলুর বৃক্ষ ভারতবর্ষ, আরব এবং আফ্রিকা দেশে জন্মে। গুগ্গলুবৃক্ষের আঠা গুগ্গলু নামে খ্যাত। গুগ্গলুর নিষট্ঠক “মরুদেশ” নাম পাঠ করিয়া স্পষ্ট প্রতীতি জন্মে যে, অতি প্রাচীনকালেও আরব বা আফ্রিকা দেশ হইতে ভারতবর্ষে গুগ্গলু আনীত হইত। ভারতবর্ষের মধ্যে রাজপুতানা, আসাম ও পূর্ববঙ্গে গুগ্গলুর বৃক্ষ জন্মিয়া থাকে। শীতকালে গুগ্গলু বৃক্ষের কাণ্ডক বিদীর্ণ করিয়া দিলে কাণ্ডগাছ হইতে গুগ্গলু ক্ষরিত হয়। গুগ্গলু ধারণ করিবার জন্য ভূমিতে কোন পাত্র রক্ষিত হয় না, মাটিতেই পড়ে; সুতরাং বাজারের গুগ্গলু এতাদৃশ আবর্জনাপূর্ণ দৃষ্ট হয়। ইংরাজলেখকগণ, গন্ধবিরজা, শিলাইস প্রভৃতি নির্ধাসকে গুগ্গলু কলনা করিয়া, গুগ্গলু বিষয়ক বক্তব্যকে নিম্নরূপ অতি দীর্ঘ ও নিতান্ত ভ্রমধিগম্য করিয়াছেন। ভাবমিশ্রণ য়ুনানী-লেখকগণও গুগ্গলুর বহুভেদ স্বীকার করিয়াছেন। ভাবমিশ্রিত কথিত মহিষাক্ষ, মহানীল, পদ্ম ও কনক, যথাক্রমে য়ুনানীগ্রন্থকারোক্ত সকলবী, মুকুল-ই-আরব, মুকুল-ই-আজরক ও মুকুল-ই-আহদ। উত্তম গুগ্গলুর লক্ষণ বর্ণনে ভাবমিশ্র বলিয়াছেন—যে গুগ্গলু অগ্নিতে প্রক্ষিপ্ত হইয়া জলিয়া উঠে, যাহা রৌদ্রে রাখিলে গলিয়া যায়, এবং গরম জলে কেলিলে গলিয়া ছুঁইয়া মত হয় তাহাই উত্তম এবং ঔষধার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। অধুনা বাজারে সচরাচর যে গুগ্গলু পাওয়া যায় তাহা, তুক পত্র, কেশ ও কঙ্করাদিপূর্ণ, নিতান্ত পুরাণ এবং শুক। এবিধ পরিহারযোগ্য গুগ্গলুর ভেষজার্থ ব্যবহার ফলপ্রদ ও নিরাপদ নহে। ইহা দহনার্থ ব্যবহৃত হওয়াট স্পৃহনীয়।

ঔষধার্থ ব্যবহার—নির্ধাস। মাত্রা—৪—৮ আনা।

বৈদ্যকে গুগ্গলুর ব্যবহার।

চরক—উদররোগে গুগ্গলু—উদররোগী হৃদ্যমাত্র ভোজন করিয়া, একমাস গুগ্গলু (গোমূত্রসহ) সেবন করিবে। (চি: ১৮ অ:)।

সুশ্রুত—উরুস্তম্ভে গুগ্গলু—উরুস্তম্ভরোগী গোমূত্রের সহিত উত্তম গুগ্গলু পান করিবে। (চি: ৫ অ:)। (২) শোথে গুগ্গলু—শোথরোগী গোমূত্রের সহিত গুগ্গলু পান করিবে। (চি: ২৩ অ:)। (৩) কর্ণদৌর্গন্ধ্যে গুগ্গলু—পুতিকর্ণে গুগ্গলু ধূম হিতকর। (উ: ২১ অ:)।

বাগ্‌ডট—স্বাসে গুগ্গলু—স্বাসরোগী গব্যায়তবারা আগ্নেয় বিত্তক গুগ্গলু পান করিবে (চি: ৪ অ:)।

চক্রদত্ত—গৃধ্রসীরোগে গুগ্গলু—রাহার মূলচূর্ণ ৮ তোলা ও ১০ তোলা বিত্তক গুগ্গলু, গব্যায়তের সহিত বর্ধনান্তে শুদ্ধিকা প্রস্তুত করিয়া, উকোদকের সহিত প্রাতঃকালে,

গুগ্গা-বাতব্যাধিগ্রস্ত রোগী সেবন করিবে। (বাতব্যাধি—চিঃ)। (১) ক্রোড়ী কলীষ-  
বাতব্যাধিতে গুগ্গা-গুগ্গা-যাহার “শিবামুণ্ড” বাতব্যাধি হইয়াছে তাহাকে শুড়ী ও  
ত্রিফলার কাথসহ উত্তম গুগ্গা সেবন করাইবে। (বাতব্যাধি—চিঃ)। (৩) বিদ্রুধিতে  
গুগ্গা-ককজবিদ্রুধিরোগী গোমুত্রসহ গুগ্গা পান করিবে। (বিদ্রুধি—চিঃ)।

বক্তব্য—চরক, সংগ্রাহপনবর্গে এবং সুশ্রুত এলাদিবর্গে গুগ্গা পাঠ  
করিয়াছেন।

**Constituents.**—Volatile oil, gum resin, bitter principle.

**Actions and uses** —Alterative, demulcent, stimulant, tonic, anti-  
spasmodic and emmenagogue, often combined with aromatics and given  
in rheumatism, scrofulous affections and nervous diseases. The com-  
pound pill known as Yogaraja Gugala, used as an alterative in enlarged  
glands in the neck, chronic rheumatism, dropsy, gleet &c. (*Materia  
Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 179).

নব্যমত—গুগ্গা, রসায়ন, মিত্র, উষ্ণ, বলা, আক্ষেপনিবারক এবং আর্ন্তবরজঃ  
স্বাকারী। ইহা সচরাচর অস্ত্রাঙ্গ সৃগন্ধি ভেষজের সহিত মিশ্রিত করিয়া, বাত, গলগণ্ড-  
গণ্ডমালা এবং বাতব্যাধিতে সেবিত হইয়া থাকে। যোগরাজগুগ্গা, রসায়ন, ইহা  
বাত, শোথ, “গণোরিয়া” এবং গলগণ্ডগণ্ডমালা রোগে সেবা। (মেটরিয়া মেডিকা অফ্  
ইণ্ডিয়া—আর্. এন্. ফোরি, ২য় খণ্ড, ১৭৯ পৃঃ)।

গুগ্গা মিত্র, মূত্রেচক, আগ্নেয় এবং রসায়ন। কুষ্ঠ, বাত, ফিরঙ্গরোগের আত্ম-  
বন্ধক রোগবিশেষে ফলপ্রদ। ইহা বাতব্যাধি, গলগণ্ডগণ্ডমালা ও চর্মরোগে ব্যবহৃত  
হইয়া থাকে। কদম্বাক্ষতে ইহার মলম হিতকর। (ওয়াট্)।

## গুগ্গা—গুম্ফা ।

রক্তগুম্ফা, বৃদ্ধামবিঃ, ভষট্য। ক্ষেতগুম্ফা, ক্ষেতকাশীজী, সিতোষট্য—  
Abrus Precatorius.

অন্বর্থসংজ্ঞা—রক্তগুম্ফায়াঃ—“কণ্ঠদুঃখিকা,” “রক্তিকা,” “মিহ-  
মুদনী”।

গুম্ফা বচা তথা তিল্লা খীখীয়া ব প্রখীর্সিতা। বিববেকজম্বুরী



रोगग्रामभयापहा । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ॥ गुञ्जाद्वयस्य शीतोष्णं  
बीजं वान्तिकरं शिफा । शूलघ्नी विषहृत् पत्रं वग्ने श्वेता प्रशस्यते ।  
धन्वन्तरीयनिघण्टू राजनिघण्टुश्च ।

गुञ्जाद्वयन्तु केश्यं स्यात् वातपित्तज्वरापहम् । सुखशीघ्रभ्रमश्वास  
तृणामदविनाशनम् । नेत्रामयहरं वृष्यं वल्यं कण्डूघ्नं हरेत् । कमीन्द्रलुप्त-  
कुष्ठानि रक्ता च धवलाऽपि च । भावप्रकाशः ।

\* सुखशीघ्ररुजं वातं भ्रमं श्वासं तृषान्तथा । \* बीजं वान्तिकरं  
मतम् । शूलनाशकरं मूलं पण्यं विषनाशकम् ॥ वृहन्निघण्टुरत्नाकरः ।

इन्द्रलुप्ते गुञ्जापत्रम्—“प्रच्छयित्वावगाढं वा गुञ्जाकल्केमुहुर्मुहुः ।  
लेपयेदुपशान्त्यर्थं \*” (चिः २० अः) । (२) वाजीकरणार्थं गुञ्जा-  
फलम्—“उच्छटाचूर्णमप्येवं क्षीरेणोत्तममिष्यते” (चिः २६ अः) ।  
(१) पूतनायहप्रतिषेधार्थं गुञ्जाफलम्—“\* गुञ्जाश्चधारयेत्” (उः  
३२ अः) । सुश्रुतः ।

कर्णपालीविवर्द्धनार्थं गुञ्जाफलम्—“गुञ्जाचूर्णयुते जाते माहिषे क्षीर  
उदगतम् । नवनीतं तदभ्यङ्गात् कर्णपालीविवर्द्धनम्” । (कर्णरोग—चिः) ।  
चक्रदत्तः ।

पित्तविसर्पे गुञ्जापत्रम्—“\* पित्तविसर्पे वा गुञ्जापत्रेण लेपनम्” ।  
(चिः ३३ अः) । हारीतः ।

दारुणके गुञ्जाफलम्—“गुञ्जाफलेः शृतं तैलं भङ्गराजवरसेन च ।  
कण्डूदाहचङ्कत् कुष्ठकपालव्याधिनाशनम्” ॥ भावप्रकाशः ।

गण्डमालायां गुञ्जाफलमूले—“गुञ्जाफलमूलेऽसौ तोये द्विशुषिते  
पथेत् । नखाभङ्गेन शमयेद्गण्डमालां सुदाहचाम्” ॥ (गण्डमाला—चिः) ।  
(२) गृध्रस्रां गुञ्जापत्रम्—“द्वित्रिस्तानेषु गृध्रस्रां गिरां प्रच्छिद्यवेचिताम् ।  
गुञ्जाकल्केन लिप्ता च स्रवस्तजति वेदनाम् । वङ्कसीनः ।

গুঞ্জার ভাবানাম—বৈজকে, রক্তগুঞ্জা, চূড়ামণি ও উক্তটা এবং যেতগুঞ্জা, যেত-  
কাস্তোজী ও সিতোকটা নামে ব্যবহৃত। বাঃ—কুঁচ। কোঃ—রক্তিকল। হিঃ—খুঁষি,  
চিরমিট। মঃ—গুঞ্জা। গুঃ—চণোটরাভী। কঃ—গুলগুঞ্জা, এরডু। তৈঃ—গুলবিন্দে।  
তাঃ—কারিন। উঃ—রক্ত। কাঃ—চন্মেধ্ৰুস্। অঃ—হব্ (স্বর্ধ, সকেদ)।

রক্তগুঞ্জার অর্থসংজ্ঞা—“রক্তচূড়িকা,” “রক্তিকা,” “ভিন্নভূষণী”।

বর্ণন—গুঞ্জা পরিবেষ্টিকা লতা। শিখি পরিপক হইলে লতার প্রতান শুষ্কতা  
প্রাপ্ত হয়। বর্ষার বারিপাতে মূল হইতে পুনঃ অভিনব প্রতান নির্গত হইয়া থাকে।  
শরৎকালে গুঞ্জালতা পুষ্পিত হয়। গুঞ্জার পাতা, তেঁতুলপাতার মত। ফুল,—শিমের  
ফুলের মত—কেবল তদপেক্ষা বৃহত্তর এবং গোলাপীবর্ণ। শিম্বি,—ছোট, প্রত্যেক শিম্বির  
ভিতর ২—৬টা কুঁচ থাকে। রক্ত ও যেতভেদে কুঁচ প্রধানতঃ দুই প্রকার। লালকুঁচের  
গাত্র লাল, কাল চিহ্নযুক্ত এবং যেতকুঁচের গাত্র যেত, রক্তচিহ্নযুক্ত, কচিং বা এই রক্ত-  
চিহ্নের অভাব লক্ষিত হয়। গুঞ্জার বর্ণগত বৈচিত্র্য গণনীয় নহে—প্রত্যক্ষদর্শী জানেন  
একই লতার এমনকি একই শিম্বির ভিতর, একটা লাল, রক্তচিহ্নযুক্ত, অপরটা নিরবচ্ছিন্ন  
রক্ত, কোনটীর কতকটা লাল কতকটা কাল, কুঁচ থাকে। ইহাও প্রত্যক্ষীকৃত হইয়াছে  
যে লালকুঁচগুলি অর্ধপকাবস্থা পর্যন্ত সমগ্র রক্তবর্ণ থাকে। গুঞ্জার মূল্যপেক্ষা পত্রের  
বাদ মধুরতর।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, পত্র, বীজ।

### বৈদ্যকে গুঞ্জার ব্যবহার।

সুশ্রুত—ইন্দ্রলুপ্তে গুজ্জাপত্র—কেশভূমির তকে কিঞ্চিৎ “আঁচড়” দিয়া পিষ্ট-  
গুজ্জাপত্র লেপন করিলে টাক নিবৃত্তি পাইয়া কেশোপশম হয়। (চিঃ ২০ অঃ)।  
(২) বাজীকরণার্থ গুজ্জাকল—শোধিত গুজ্জাকলের শত (কাজিতে কিয়া ছুঁড়ে সিদ্ধ করিলে  
শোধিত হয়) চূর্ণ ধারোক্ত দুগ্ধসহ পান করিলে বাজীকরণ নির্বাহ হয়। (চিঃ ২৬ অঃ)।  
(৩) পূতনাগ্রহপ্রতিষেধার্থ গুজ্জাকল—শিঙ পূতনাগ্রহ কর্তৃক আক্রান্ত হইলে  
উহাকে গুজ্জাকল ধারণ করাইবে (উঃ ৩২ অঃ)।

চক্রহস্ত—কর্ণপালীবিবর্দ্ধনার্থ গুজ্জাকল—গুজ্জাকলের শত চূর্ণ করিয়া বজ্রপুত  
করিবে। এই চূর্ণ মাষিঘৃতে মিশ্রিত করিয়া, এই ঘৃতের দধি প্রস্তুত করিবে। এই দধি  
হইতে যে নবনীত প্রস্তুত হইবে তাহা কাণের পাতার মর্দন করিলে কাণের পাতা (কর্ণপালী)  
বর্দ্ধিত হয়।

হারীত—পিত্তবিসর্পে গুজ্জাপত্র—পিত্তবিসর্পে গুজ্জাপত্রের প্রলেপ দিবে ( চিঃ ৩৩ অঃ ) ।

ভাবপ্রকাশ—দারুণকে গুজ্জাফল—গুজ্জাফলশস্ত্রের কক এবং ভৃঙ্গরাজের স্বরস দ্বারা যথাবিধি পক তিল তৈল মর্দন করিলে, ককি, খুস্কি, কেশদ্রব্ধ নিবৃত্তি পায় । ( কুদ্-রোগ—চিঃ ) ।

বঙ্গসেন—গণ্ডমালায় গুজ্জাফল—গুজ্জামূল ও ফলের কক ও দ্বিগুণ ( তৈলের দ্বিগুণ ) মলসহ যথাবিধি পক তিল তৈলের নস্ত্র ও অভ্যঙ্গ করিলে সুদারুণ গণ্ডমালা প্রশমিত হয় । ( গণ্ডমালা—চিঃ ) । (২) গৃধ্রসীতে গুজ্জাপত্র ও ফল—গৃধ্রসী রোগীর কটী কিশা সন্ধির দুই তিন স্থানের সিরি প্রচ্ছন্নবেধিত করিয়া গুজ্জাপত্রকক লেপন করিলে সত্যঃ বেদনার নিবৃত্তি হয় । ( বাতব্যাধি—চিঃ ) । লৌহিত্যোৎপাদক বলিয়া ফলশস্ত্রের প্রলেপই যুক্ত । ফলশস্ত্র ব্যবহৃত হইলে সিরাবেধ করা যুক্তিযুক্ত নহে ।

বক্তব্য—গুজ্জাফল উপবিষ । চরক, স্বাবরবিষবর্গে ( চিঃ ২৫ অঃ ) গুজ্জা পাঠ করেন নাই । সুশ্রুত, মূলবিষবর্গে ( কঃ ২ অঃ ) গুজ্জা পাঠ করিয়াছেন । সুতরাং সৌশ্রুত মতে গুজ্জার মূল বিষ । রসরাজসুন্দরে লিখিত আছে “গুজ্জা কাক্ষিকসংসিদ্ধা প্রহরাক্ষুধাতী ঐবম্” । গুজ্জাবিষের প্রতীকার প্রস্তাবে উপদিষ্ট হইয়াছে—“মেঘনাদরসো-গ্রাহঃ শরীরাস্থপানতঃ । উচ্চটয়া বিকারস্ত শান্তিঃ স্যাত্—” । মেঘনাদের বাঙলা নাম চাপানটে । নব্যেরা বলেন—গুজ্জাফলশস্ত্র সেবিত হইলে বিষক্রিয়া প্রকাশ পায় না, কিন্তু ক্ষতমুখে ইহার প্রলেপ বিষতুল্য ক্রিয়া করে । উত্তরপশ্চিমাঞ্চলের চর্ম্মকারেরা চর্ম্মলোভে ভগ্নভেদ পূরক গো-শরীরে পিষ্টগুজ্জাফলশস্ত্রের তীক্ষ্ণপ্রবর্তি প্রবিষ্ট করাইয়া গোহত্যা করিয়া থাকে । বৈদ্যকে কেশভূমি আঁচড়াইয়া তাহাতে গুজ্জাকঙ্কের প্রলেপ বিহিত হইয়াছে । ছিন্নাঙ্গে গুজ্জাফলপ্রলেপের বিষকারিত্ব স্বরণপূরক, এসকল স্থলে গুজ্জাশব্দে গুজ্জাপত্র ব্যবহৃত হওয়া উচিত । পজ্জাবাস্তর্গত হোসিয়ারপুর জেলার গুজ্জামূলকাথ গর্ভস্রাব করাইবার জন্ত সেবিত হইয়া থাকে । অন্তঃ গুজ্জাফল সেবিত হইলে অতিবিরেচন ও অতিবমন হইয়া বিহুটীকার লক্ষণ প্রকাশ পাইয়া থাকে । চরকে অন্তঃপরিমাজ্জনাথ গুজ্জাফলের প্রয়োগ দৃষ্ট হয় না । ভাবমিশ্র কৃষ্ণাধিকারোক্ত “মহাভল্লাতকাবলেহে” এবং গোপালভট্ট উরুভল্লাধিকারোক্ত “গুজ্জাভল্লাত্রে” সেবনাথ গুজ্জাফল ব্যবহার করিয়াছেন । অস্ত্রলোকে মনে করে গুজ্জার মূলই ষষ্টিমধু । উভয়ের বাচ্যই বোধ হয় এই ভ্রান্তির কারণ ।

**Constituents.**—The seeds contain some fixed oil, arabic acid, two proteid poisons, called aphyt-albuminose and paraglobulin, closely

allied to principles found in snake venom, like ricin and to proteids contained in papaw juice. The root, leaves and branches contain sugar, and glycyrrhizic acid

**Actions and uses.**—The seeds are harmless when eaten, but poisonous when a paste of them is applied to open wounds. Applied to the eyes they set up inflammation, œdema of the lids and ulceration of the cornea. The face and neck become swollen and the maxillary glands enlarged

Internally the seeds are demulcent, expectorant like liquorice ; used in cough and gonorrhœa. The fresh leaves are chewed with cubebs and sugar to relieve hoarseness of voice as in sore-throat and aphthæ in the mouth. In spermatorrhœa with bloody discharges, the white abrus leaves and henna leaves triturated with the powder of the root of holostemma nœdii with cumin seeds and sugar are given internally. With Chitrakamula the paste of the leaves is applied in skin diseases as leucoderma, and also recommended as a cure for baldness over the scalp. The infusion of the seeds should be used fresh, as in a short time it decomposes and swarms with bacteria. Boric acid may be added to prevent decomposition. It is used as an application for the eyes for the cure of pannus and old granular lids. Its use should be followed by weak solution of alum or borax. When applied to the inner surface it produces artificial purulent ophthalmia, varying in intensity with the frequency of the applications. It is also used for the cure of lupus and unhealthy ulcers. The paste of the seeds ( 1 in 4 ) is used as a rubefacient in sciatica, stiff shoulders and paralysis. The dried roots are made use of in the same manner as liquorice root. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 181 ).

**নব্যমত—**গুঞ্জাফলশস্ত্র সেবন করিলে কোন অনিষ্টোৎপত্তি হয় না, কিন্তু কতে ইহার প্রলেপ দিলে শরীরে বিবক্রিয়া প্রকাশ পায়। চকুতে প্রয়োগ করিলে নেত্রের প্রদাহ, চোখের পাতার ক্ষতি এবং অক্ষিতারকার ক্ষত ভয়ে, মুখমণ্ডল ও গ্রীবা ক্ষীত এবং কর্ণমূলসদৃশগ্রন্থি গ্রন্থি বর্ধিত হইয়া থাকে। ভক্ষিত হইলে ইহা বটুমধুর মত দ্রুত ও কক-নিঃসারক, এবং কাস ও “গণোরিয়া” রোগে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। কুঁচের টাটকা পাতা কাবারচিনি ও চিনির সহিত চর্ষণ করিলে বরতল, গলকত এবং মুখের প্রেমধরাকলার দ্বিবিধবৃৎ গুত্রকত (Aphthæ) প্রশমিত হয়। রক্তমিশ্রিত গুত্রমেহে বেতগুঞ্জার পত্র, বেউদিপাতা, জীরা ও চিনির সহ সেবন করিবে। চিতামূল ও বেতগুঞ্জার পত্রের প্রলেপ চর্ষণ

বিকার বিশেষে ( leucoderma ) হিতকর, টাকে ইহার প্রলেপ ভিষগ্গণের অমুমোদিত ।  
শুভ্রাকলের ফাণ্টে ( infusion ) প্রস্তুত করিয়াই ব্যবহার করা উচিত । যেহেতু অল্পকাল  
মধ্যেই উহা বিরূত এবং জীবাণুবহন হইয়া থাকে । কিন্তু ফাণ্টে “বোত্রিক এনিড্” মিশ্রিত  
করিলে উহা অবিরূত থাকে ।

## গুড়চী—গুড়ুচী ।

গুড়ুচী, শমতা, ছিন্নরুহা, বত্‌সাদনী—Tinospora Cordifolia.

অন্বর্থসংজ্ঞা—বল্লীগুড়ুচ্যা:—“ছিন্নরুহা,” “বত্‌সাদনী,”  
“জ্বরনাশনী” । কন্দোল্লবায়া:—“পিণ্ডামতা,” “কন্দোল্লচী,”  
“রসায়নী” ।

গুড়ুচী স্নরবে তিক্তা কষায়োণা গুরুস্তায়া । ত্রিদোষজনুরক্ষার্থ:-  
কুষ্ঠজ্বরহরা পরা । গুড়ুচ্যায়ুষ্প্রদা মেথ্যা তিক্তা সংপাঙ্ঘিণী বলা । জ্বর-  
তটপাণ্ডুবাতাশ্লক্‌ছর্দিমেহত্রিদোষজিত্ । গুড়ুচৌ কফবাতপ্লী পিত্তমেদো-  
বিষৌষিণী । রক্তবাতপ্রশমনী কণ্ডুবিসর্পনাশনী । কন্দোল্লবাগুড়ুচৌ  
চ কটুশ্চা সন্নিপাতহা । বিষপ্লী জ্বরভূতপ্লী বলিপলিতনাশিনী ।  
অন্যথ—চুতেন বাতং সগুড়া বিবন্ধ । পিত্তং সিতাশ্চা মধুনা কফশ্চ । বাতাশ্চ  
সুখং হবুতৈকমিত্যা । শৃণুঃসমবাতং শময়েদগুড়ুচী । ধন্বন্তারীয-  
নিঘনুঃ ।

ত্রয়ো গুড়ুচৌ গুহরুশ্বযোর্ম্মা । তিক্তা কষায়া জ্বরনাশিনী চ । দাছা-  
র্শিত্বশ্চাবমিরক্তবাত ।—প্রমিহপাণ্ডুভ্রমহারিণী চ ॥ রাজনিঘনুঃ ।

গুড়ুচী কটুকা তিক্তা স্নাদুপাকা রসায়নী । সংপাঙ্ঘিণী কষায়োণা  
লঘৌ বক্ষ্যাম্বিহীনৌ । দোষত্রয়ামত্‌স্‌ত্‌স্‌দাহমিহকাশাং পাণ্ডুতান্ ।  
কামলাকুষ্ঠবাতাশ্লজ্বরকমিবমৌন্‌ হরিত্ । প্রমিহশ্চাসকাচার্য:কক্ষ-  
প্রদ্রোগবাতমুত্ । ভাবপ্রকাশ: ।

गुड़ूची पाहिणी वषा त्रिदोषघ्नी रसायनी । दीपनी ज्वरघ्नी हर्षिका-  
मलावातपित्तनुत् । राजवल्लभः ।

रसायने गुड़ूची—“रसोगुड़ूचासु” ( चिः १ अः ) । (२) विषम-  
ज्वरे गुड़ूची—“\* गुड़ूचा रसमेव वा” ( चिः ३ अः ) । (३) काम-  
लायां गुड़ूची—“\* गुड़ूचा वा रसं । शीतं मधुसुतं प्रातः कामकार्तः  
पिवेन्नरः” । ( चिः २० अः ) । (४) पित्तात्मिकायां रुद्धां गुड़ूची—  
“\* गुड़ूचा जलं” ( चिः २३ अः ) । (५) वातरक्ते गुड़ूची—“गुड़ूची-  
रसदुग्धाभ्यां तैलं \* वातरक्तनुत्” । ( चिः २८ अः ) । (६) स्तन्य-  
शुद्ध्यर्थं गुड़ूची—“अमृतासप्तपर्णत्वक्कायश्चैव सनागरम्” । ( चिः  
३० अः ) । चरकः ।

पित्तप्रवले वातरक्ते गुड़ूची—“पित्तप्रवले \* गुड़ूचीकषायं  
वा” ( चिः ५ अः ) । (२) अर्शःसु गुड़ूची—“एव एव \* \*  
गुड़ूचीषु तल्लक्ष्यः” ( चिः ६ अः ) । (३) वातज्वरे गुड़ूची—“शृत-  
शीतकषायं वा गुड़ूचाः पेयमेवतु ( उः ३८ अः ) । सुश्रुतः ।

मेहे गुड़ूची—“मधुसुतं गुड़ूचा वा रसं” ( चिः १२ अः ) ।  
वाग्भटः ।

वलाधानार्थं गुड़ूची—“अमृतायाः शतं चूर्णं वाससा परिशीलितम् ।  
पृथक् षोडशभागाः स्युर्गुडमाक्षिकसर्पिषाम् । अद्यानिं भक्षयेदेतं चरो  
हितमिताशनः । नास्य कश्चिद्वेदशाधिर्न जरापक्षितं नच । ( मः अः  
१मः भाः ) । (२) जीर्णज्वरे गुड़ूची—“पिप्पली मधुसुतः काय-  
न्धिवोद्वोद्वयः । जीर्णज्वरकफधंसी \*” ( ज्वर—चिः ) । (३) काम-  
लायां गुड़ूचीपत्रम्—“गुड़ूचीपत्रकस्य वा पिवेत्तन्नेव कामघ्नी” ( कामघ्ना  
—चिः ) । भावप्रकाशः ।

চামবাত্তে গুড়ুচী—“গুড়ুচী নাগরেণ বা” (চামবাত—বি:) ।  
 (২) জ্বরিশ: শাকার্থে গুড়ুচী—“পত্রং গুড়ুচী: শাকার্থে জ্বরিতায় প্রদা-  
 পয়েত্” (জ্বর—বি:) । (৩) স্নীপদে গুড়ুচী—“স্নীপদন্তো রসোঃস্বাসাত্  
 গুড়ুচীসৌলসংযুত:” (স্নীপদ—বি:) । (৪) কুষ্ঠে গুড়ুচী—“ছিচায়া:  
 স্করসৌ বাপি সেব্যমাণা যথাবলম্ । জীর্ণে চুতেন মুচ্ছীত স্বল্ণং যুধোদকেন  
 বা । স্নতিপুতিশরীরোঃপি দিব্যরূপী ভবেজ্বর:” । (কুষ্ঠ—বি:) ।  
 চক্রদন্ত: ।

তিস্মৎপি ছর্দিষু গুড়ুচী—“কৃতং গুড়ুচী বিধিবৎ কথায় হিম-  
 সংযিতম্ । তিস্মৎপি ভবেত্ পথ্যং মাদিকেষ সমন্বিতম্” । (ছর্দি—  
 বি:) । (২) হৃদয়াস্থিতে বায়ৌ গুড়ুচী—“হৃদয়ানিলনাশায় গুড়ুচী-  
 মরিচাম্বিতম্ । পিবেত্ প্রাত: প্রয়জ্ঞেন সম্যগুণ্যাম্বসা সহ” ॥ (বাত-  
 ম্বাধি—বি:) । বঙ্কসেন: ।

গুড়ুচীর ভাষানাম—বাং—গুনক । কোঃ—গুনটাই, গুনাই । হি: গিলোয় ।  
 মঃ—গুঠেবেল । গঃ—গলো । কঃ—কমরদবলী । তৈ:—তিপ্রতিগা, তিপ্রাতিজ, গোষ্ঠি ।  
 তাঃ—গিলি, লকোদি । কাঃ—গুনকী । কাঃ—গিলাই । অঃ—গিলোই ।

গুড়ুচীর অর্থসংজ্ঞা—বল্লীগুড়ুচীর—“ছিন্নক্কা,” “বৎসাদনী,” “অর-  
 নাননী” । কল্মাসুবার—“শিঙামুতা,” “কল্মারোহিণী,” “রসারনী” ।

বর্ণন—গুড়ুচী পরিবেষ্টিকা লতা । অতি পুরাণ হইলে মল্লয়ের বাহতুল্য হুল  
 হইয়া থাকে । বৃক্ষ পাতলা কাগজের মত । পাতা, ঐষ পানের মত । ফুল  
 গুচ্ছাকারে বিস্তৃত, অতিক্রান্ত, হরিদাভবেতবর্ণ । ফল, মটর কলারের মত, পাকিলে নাল  
 হয় । আর এক প্রকার গুড়ুচী আছে ইহার ডাঁটার কিঞ্চিৎ ভীক্ষাও অর্কাদাকৃতি উৎসব  
 থাকে, লোকে ইহাকে “পদ্ম গুড়ুচী” বলে । কল্মাসুবা গুড়ুচী অপরিস্ফুট ও  
 লজ্জিত নহে ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, সমগ্রলতা । মাত্রা—পত্রক—৪—৮ আনা ।  
 কাণ্ড—২—৪ আনা । কাণ্ড—৫—১০ তোলা । বহন—২ তোলা ।

### বৈদ্যকে গুড়ুচীর ব্যবহার ।

চরক—এরসায়নে গুড়ুচী—রসারনকামী কন্দোতবা গুড়ুচীর রস পান করিবে। (চি: ১ অ:)। (২) বিষমজ্বরে গুড়ুচী—গুড়ুচীর রস বিষমজ্বরে হিতকর। (চি: ১৩ অ:)। (৩) কামলায় গুড়ুচী—কামলাপীড়িত মহুত প্রাতঃকালে গুড়ুচীর রস কিম্বা শীতকষার মধুবোগে পান করিবে। (চি: ২০ অ:)। (৪) পিত্তজ্ববমনে গুড়ুচী—পিত্তজ্ববমনে গুড়ুচীর কাথ পান করিবে। (চি: ২৩ অ:)। (৫) বাতরক্তে গুড়ুচী—গুড়ুচীর রস এবং ছুৎসহ যথাবিধি তিলতৈল পাক করিয়া অভ্যাস করিলে বাতরক্ত প্রশমিত হয়। (চি: ২২ অ:)। (৬) স্তন্যশূন্যার্থ গুড়ুচী—গুড়ুচী ও সপ্তপর্ণের কাথ, গুটীচূর্ণ একেপ দিয়া পান করিলে প্রসূতির স্তনতৃপ্ত বিগুহতা প্রাপ্ত হয় (চি: ৩০ অ:)।

শুশ্রূত—পিত্তপ্রবল বাতরক্তে গুড়ুচী—পিত্তপ্রবল বাতরক্তে গুড়ুচীর কাথ পান করিবে। (চি: ৫ অ:)। অর্শে গুড়ুচী—গুড়ুচী পেণ পূরক একটি মৃৎপাত্রের অভ্যন্তর ভাগ লেপন করিয়া, ঐ পাত্রে ছুৎ রাখিয়া দধি প্রস্তুত করিবে। অর্শোরোগীর পক্ষে এই দধিভাত তরুণান প্রশস্ত। (চি: ৬ অ:)। বাতজ্বরে গুড়ুচী—বাত জ্বরোগী গুড়ুচীর কাথ শীতল হইলে পান করিবে। (উ: ৩২ অ:)।

বাগ্ভট—মেহে গুড়ুচী—মেহরোগী মধু একেপ দিয়া গুড়ুচীর রস পান করিবে। (চি: ১২ অ:)।

ভাবপ্রকাশ—বলাধানার্থ গুড়ুচী—বত্রপুত স্মর গুড়ুচীচূর্ণ ১০০ ভাগ, পুরাণ ইক্ষুগুড়, মধু এবং গব্যঘৃত প্রত্যেকে ১৬ ভাগ। মোদক প্রস্তুত করিয়া, হিতমিতানী হইয়া অগ্নিবল্লাহসারে সেবন করিবে। ইহা পরম বলা। (ম: খ: ১ম: ভা:)। (২) জীর্ণজ্বরে গুড়ুচী—গুড়ুচীর কাথ পিপুলচূর্ণ ও মধু একেপ দিয়া পান করিলে, জীর্ণজ্বর ও কক ধ্বংস করে। (অর—চি:)। (৩) কামলায় গুড়ুচীপত্র—কামলারোগী তক্রের সহিত গুড়ুচীপত্র পেণ পূরক পান করিবে। (কামলা—চি:)।

চক্রদত্ত—আমবাতে গুড়ুচী—আমবাৎপ্রসূত মহুত গুড়ুচী পেণ পূরক কিঞ্চিৎ গুটীচূর্ণ বোগে সেবন করিবে। (আমবাৎ—চি:)। (২) জ্বরোগীর শাকার্থ গুড়ুচী—পত্র—জ্বরোগী গুড়ুচীর পত্র শাকবস্ত্রপ ভোজন করিবে (অর—চি:)। (৩) রীপদে গুড়ুচী—তিল তৈল বা কটুতৈলবোগে গুড়ুচীর রস সেবন করিলে রীপদ প্রশমিত হয়। (রীপদ—চি:)। (৪) কুষ্ঠে গুড়ুচী—বলাহসারে গুড়ুচীর বরস পান করিবে। ঐক



জীর্ণ হইলে গব্যায়ুতের সহিত কিষা কিকিং যুয়ের ( মৃদাাদির ) সহিত অন্ন ভোজন করিলে গলিতকুষ্ঠীও দিব্যরূপ প্রাপ্ত হয়। ( কুষ্ঠ—চিঃ )।

বঙ্গদেশ—বমনে গুড়ুচী—গুড়ুচীর শীতকষায় মধু প্রক্ষেপ দিয়া পান করিলে বাত-শিত্তকক্ষজ, ত্রিবিধ বমনই নিবৃত্তি পায় ( ছদ্ম—চিঃ )। (২) হৃদয়স্থিত বায়ুতে গুড়ুচী—বায়ু বিগুণতা প্রাপ্ত হইয়া হৃদয়স্থিত হইলে অর্থাৎ অস্বাভাবিকভাবে “বুক ধড়ফড়” করিলে, প্রাতঃকালে পিষ্টগুড়ুচী কিকিং মরিচচূর্ণসহ উষ্ণজলের সহিত পান করিবে। ( বাতবাধি—চিঃ )।

বক্তব্য—চরক, সন্ধানীয়, পিপাসানাশক, শুভ্রশোধক, হেহোপগ, তৃষ্ণানিগ্রহণ, মূত্রবিরেচনীয়, দাহপ্রশমন ও বয়ঃস্থাপন বর্গে এবং সুশ্রুত, আরথাদি, শ্রামাদি, পটোলাদি, কাকোলাদি, গুড়ুচাদি ও বল্লীসংজ্ঞ বর্গে গুড়ুচী পাঠ করিয়াছেন। যে সকল জ্বরা আর্দ্র গ্রহণ করিবার উপদেশ আছে গুড়ুচী তাহাদের অন্ততম।

**Constituents.**—The root and stem contains starchy extract, bitter principle and a trace of berberine.

**Actions and uses.**—Fresh stem is more efficacious than the dry and is a good substitute for calumba. It is a stomachic bitter tonic, alterative, aphrodisiac, antiperiodic and demulcent, given in dyspepsia and in debility caused by repeated attacks of fever. Like peruvian barks it is a good febrifuge ; used in enlarged spleen. As an alterative given in secondary syphilis, rheumatism, leprosy, skin diseases, such as impetigo, and in jaundice. As a diuretic and demulcent it is given in dysuria in scanty high-coloured urine due to catarrh of the bladder. The juice of the stem combined with Pakanbhed and honey, is given in gonorrhoea. The starchy extract is nutritious, largely used in native practice in cold fevers, and seminal weakness, also in urinary affections. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 31.)

“Favourably spoken of by those who have tried it ( *T. Cordifolia* ) as a tonic, antiperiodic and diuretic.” (*Dymock*—Part I., p. 55).

নব্যমত—ওফাপেকা আর্দ্রগুড়ুচী অধিক কলগ্রহ। ইহা কলহার প্রতিনিধিস্বরূপ ব্যবহৃত হইতে পারে। গুড়ুচী, পাচক, তিক্তবল্য, রসায়ন, বৃদ্ধ, অরনিবারক ও ব্রিড। ইহা গ্রহণী ও পুনঃ পুনঃ অরোগমন কৃত দৌরল্যে সেবা। গুড়ুচী “শিক্তিরান্ বার্কের্” মত অরয় এবং প্রীহবিষিৎ রোগে সেবনীয়। গুড়ুচী রসায়ন বলিয়া কিরলরোগের অবস্থা বিশেষে (secondary syphilis), বাত, কুষ্ঠ, চর্দাবিকারবিশেষ (Impetigo) এবং কাষা

রোগে সেবা । দ্রিগ্ এবং মূত্রল হেতু ইহা, মূত্রকৃচ্ছ্র, এবং বহুগত হৃষ্টলৈয়কর্ষক রক্তবর্ণ  
কল্পপরিমাণ মূত্রনির্গমে হিতকর । পাৰ্শ্বাণ্ডেদী ও মধুসহ শুক্লচৌর রস "গণোরিয়া" রোগে  
সেবনীয় । শুলক্কেয় নাল পুষ্টিকর । এতদ্দেশীয় চিকিৎসকগণ, শীতজ্বর, শুক্রক্ষয়কৃত  
দৌৰ্ব্বলা এবং মূত্রশোষে ইহা ব্যাপকরূপে ব্যবহার করেন । ( কোম্রি—২য় খণ্ড, ৩১ পৃঃ ) ।

গুড়চী যে বলা, জরনিবারক এবং মূত্রল ইহা বহুচিকিৎসক কর্তৃক পরীক্ষিত হইয়াছে ।  
( ভিষক্—: ম খ ৩, ৫৫ পৃঃ ) ।

## গোক্ষুর—গোক্ষুরঃ ।

গোক্ষুরঃ, ত্রিকণ্টকঃ, শ্লদংগঃ—Tribulus Terrestris, T.  
Lanuginosus.

অন্বর্থ্যসংজ্ঞা—“গোক্ষুরঃ,” “ত্রিকণ্টকঃ,” “বনমৃদাটঃ,” “কণ্টপলাঃ,”  
“ক্ষুরকঃ,” “শ্লদংগঃ,” “বনপত্রকঃ” ।

শ্লদংগো বৃহস্পতি হৃষ্মদ্বিষয়মনোঃশ্লিতকৃৎ । শূলহৃদ্রোগকৃচ্ছ্রঃ প্রমিহ-  
বিনিবর্তকঃ । অন্যথ—গোক্ষুরো মূত্রকৃচ্ছ্রো হৃষ্মঃ স্নাদুঃ সমীরজিত্ ।  
শূলহৃদ্রোগমনো বৃহস্পতি মেহনাশনঃ । ধন্বন্তরীযনিঘরট্ ।

স্নাতাসুভী গোক্ষুরকৌ সুশীতলী । বলপ্রদী তী মধুরী চ বৃহস্পতি ।  
জঙ্ঘাশ্মরীমেহবিদাহনাশনী । রসায়নী তত্র হৃষ্মদ্ব্যঃ পরঃ । রাজ-  
নিঘরট্ ।

গোক্ষুরঃ শীতলঃ স্নাদুর্বলকৃচ্ছ্রশ্লিষ্যোধনঃ । মধুরী দীপনো হৃষ্মঃ পুষ্টিদ-  
বাশ্মরীহরঃ । প্রমিহশ্বাসকাসার্ঘ্যঃ কৃচ্ছ্রহৃদ্রোগবাতনুত্ । ত্রিকণ্টকশ্রাব্য-  
হৃষ্ম স্যাস্তিত্ত্ব স্নোতীবিষোধনম্ । ভাবপ্রকাশঃ ।

গোক্ষুরো মূত্রকৃচ্ছ্রো বন্যো হৃষ্মোঃশ্লিষ্যাপহঃ । তিত্ত্ব গোক্ষুরশ্চ শ্রাব্য-  
হৃষ্ম স্নোতীবিষোধনম্ । রাজবল্লভঃ ।

বীজ গোছুরকং শীতং মূত্রকং শীতবারণম্ । বৃষ্যমায়ুষ্কারং শুক্রমিহনু-  
জচ্ছনাশয়নম্ । আত্রেয়সংহিতা ।

অগ্রায়ণ্যে গোছুর:—“গোছুরকো মূত্রজচ্ছানিলছরানাম্” (সু:  
২৫ অ:) । (২) মূত্রমার্গাৎ সরুজং প্রবৃন্তে মূত্রে গোছুর:—গোছুরকৈ:  
মৃতম্বা” (চি: ৫ অ:) । (৩) অশ্মর্য্যাং গোছুর:—“হৃতং শ্বদংদ্রাশ্বরসেন  
সিদ্ধম্ । জৌরৈষ চেবাষ্টগুণেন পৈয়ম্” । (চি: ২৬ অ:) । চরক: ।

অশ্মরৌমেদনার্থং গোছুর:—“ত্রিকণ্টকস্য বীজানি ধূর্যে মাষিক—  
সংযুতম্ । অবিচীরৈষ সমাহমশ্মরৌমেদনং পিবেত্” । (চি: ৩ অ:) ।  
সুশ্রুত: ।

শক্কাণ্যে মূত্রজচ্ছ গোছুর:—“জাথং গোছুরবীজস্য যবজারযুতং  
পিবেত্ । মূত্রজচ্ছং শক্কাণ্যে পীত: শীঘ্রং বিনাশয়েত্” । (মূত্রজচ্ছ—  
চি:) । (২) আমবাতে গোছুর:—“শুষ্কলীগোছুরকজাথ: প্রাত: প্রাত  
নিবেদিত: । সানৈ বাতে কটীশুখে পাচনং কৃৎপ্রশাশনম্” ॥ (আমবাত—  
চি:) । চক্রদত্ত: ।

গোক্করের ভাষানাম—বা:—গোথুরি । কো:—গোক্করকাটা । হি:—গোথুর,  
ছোটগোথুর, গোথুরল । গু:—গোথুর । ভৈ:—গোলক । উ:—গোথুরা । কা:—  
তুরথের থক । অ:—বজ্রকলথক, বকলতলথক, থক ।

গোক্করের অর্থসংজ্ঞা—“ত্রিকণ্টক,” “বনশৃঙ্গাট:,” “কণ্টকল,” “কুরক,”  
“বনশৃঙ্গা,” “চণকজব” ।

বর্ণন—কুজ ও বৃহৎ ভেদে গোক্কর বিবিধ । কুজগোক্করের পাতা বুটের (চণকের)  
পাতার মত, ফুল পীতবর্ণ, ফল ছোট কণ্টকযুক্ত । বৃহৎগোক্করের কুশ, ইল, পত্র বেতাক,  
ফুল—বেত ও পীতবর্ণ, ফল—মার্কোলের মত, পাচকোণা এবং চারিকোণে ৪টি কণ্টক  
বিভবান । বৃহৎগোক্করের বীজ জার্ব বা নবীনাবহার স্পর্শকি, স্বাদে কষার ।

Pedaliun Murex নাম উদ্ভিদের ফল ঠিক গোক্করের ফলের মত কণ্টকযুক্ত, কিন্তু  
জার্বভিমে গোক্করতুল্য নহে, এবং ইহা তিক্ত ও পিষ্টিল । ইহা বৈজ্যকোক্ত গোক্কর নহে ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, ফল । পত্র—পাকার্থ ব্যবহৃত হয় । ফল—১-৪ আনা ।

### বৈজ্ঞানিক গোকুরের ব্যবহার ।

চরক—অগ্ন্যাগ্নেহে গোকুর—মূত্রকৃচ্ছ্র হর ও বায়ুনাশক দ্রব্যের মধ্যে গোকুর শ্রেষ্ঠ । ( অঃ ১৫ অঃ ) । (২) সরু কৃ মূত্রনির্গমে গোকুর—মূত্রত্যাগ কালে বেদনা বোধ হইলে গোকুরের কাথ পান করিবে । ( চিঃ ৫ অঃ ) । (৩) অশ্মরীতে গোকুর—গোকুরের সরস ( অভাবে কাথ ) এবং রক্তের অষ্টভুগ গব্যাহুদগ্ধ যথাবিধি গব্যায়ুত পাক করিয়া সেবন করিলে সঞ্চিত অশ্মরী নির্গত হইয়া থাকে । ( চিঃ ২৬ অঃ ) ।

সুশ্রুত—অশ্মরীভেদনার্থে গোকুর—গোকুরচূর্ণে মধু মিশ্রিত করিয়া ছাগীহৃৎদের সহিত পান করিলে সপ্তাহ মধ্যে সঞ্চিত বৃহৎ অশ্মরী চূর্ণ হইয়া নির্গত হইয়া থাকে । ( চিঃ ৭ অঃ ) ।

চক্রদত্ত—শকৃভুজ মূত্রকৃচ্ছ্রে গোকুর—গোকুরের কাথ যবকার প্রক্ষেপ দিয়া পান করিলে নিরন্তর মলবেগ ধারণকৃত যে মূত্রকৃচ্ছ্র জন্মে, তাহা নিবৃত্তি পায় । ( মূত্রকৃচ্ছ্র—চিঃ ) । (২) আমবাতে গোকুর—গুটী ও গোকুরের কাথ প্রাতে সেবন করিলে আমবাতাপ্রতি কটীশূল প্রগট হয় । ( আমবাত—চিঃ ) ।

বক্তব্য—চরক, অহুবাশনোপগ, মূত্রবিরেচনীর ও শোথহর বর্গে এবং সুশ্রুত, বিদারিগন্ধাদি, বীরতর্কাদি এবং কণ্টকসংজ্ঞবর্গে গোকুর পাঠ করিয়াছেন ।

**Constituents.**—The extract of the powdered fruits contains an alkaloid, a resin, probably the source of the aroma, fat and mineral matter 14 p. c.

**Actions and uses.**—Alterative, diuretic, demulcent, and aphrodisiac. An infusion is used to relieve painful micturition to increase the flow of urine, and as a vehicle for diuretic medicines in dysuria, gonorrhoea, urinary disorders, and for the relief of nocturnal emissions, incontinence of urine and impotence ; its action closely resembles that of buchu and uva ursi. It is generally given with hyoscyamus and opium. (*Materia Medica of India*.—R. N. Khory, Part II., p. 149 ).

নব্যমত—গোকুরবীজ, রসায়ন, মূত্রজনক, মিষ্ট এবং বৃদ্ধ । গোকুরের পীতকবার, কষ্টপ্রের পুনঃ পুনঃ মূত্রত্যাগের ইচ্ছা সেবন করিতে দিলে মূত্রের স্রাব বর্ধিত করিয়া বহুশার লব্ধা জন্মাইয়া থাকে । গোকুর মূত্রকৃচ্ছ্র, “নগোরিরা” এবং বিবিধ মূত্রস্রাবের পীড়ার ব্যবহৃত ঔষধের অল্পশানক্লে সেবিত হইয়া থাকে । ইহা সেবিত হইলে, মূত্রবেগ ধারণে অশক্তি, ব্যগ্ধোদ এবং পুরুষবহানি প্রদর্শিত হয় । এহলে গোকুর, “বুচু” (*Barosma*

Betulina, B. p.) এবং “উভাঅর্সি”—(Arctostaphylos, Uva Ursi, B. p.)  
তুল্য কার্য্য করিয়া থাকে ; ইহা প্রায়ই খোরাসানিয়মানী এবং অহিকেনের সহিত প্রযুক্ত  
হয় । (কোরি—২য় খণ্ড, ১৪২ পৃঃ) ।

## গোধাপদী—গোধাপদী ।

গোধাপদী, হঁসপাদী, গোধাবতী—Vitis Pedata, Cissus  
Pedatus.

পূর্বাচার্য্যকৃতবর্ণনম্—“গোধাবতী গোহালিয়া ইতি স্খ্যাতা” ।  
শিবদাসঃ ।

হঁসপাদী কটুশ্চা স্যাৎসিদ্ধমৃতবিনাশনী । ভ্রাম্যপক্ষারদোষগ্রী বিষেয়া  
ব রসায়নী । রাজনিঘণ্টঃ ।

হঁসপাদী গুরুঃ শীতা হন্তি রক্তবিষপ্রণান্ । বিসর্পদাহাতীসার-  
লুতাভূতান্নিরোধিনীঃ । ভাবপ্রকাশঃ ।

মূত্রাঘাতী গোধাবতীমূলম্—“গোধাবত্যা মূলং কথিতং চুততৈলগোরসে  
র্ম্মম্ । পীতং নিরুদমধিরান্নিনন্তি মূত্রস্য সংঘাতম্ । (মূত্রাঘাত—বিঃ) ।  
(২) স্লীপদকোপোত্যে জ্বরে গোধাবতীমূলম্—“গোধাবতীমূলযুক্তাং স্খাদে  
আবিষ্কারী নরঃ । জয়েত্ স্লীপদকোপোত্যে জ্বরং সখ্যো ন সংশয়ঃ । চক্রদন্তঃ ।

গোধাপদীর ভাষানাম—বাঃ- গোয়ালেনতা ।

বর্ণন—ইহা রূপালিতা সূক্ষ্ম লতা । পত্রের বৈচিত্র্যানুসারে গোয়ালেনতা তিন  
প্রকার—বড় গোয়ালে, ছোট গোয়ালে, ছয় আঙুলে গোয়ালে । নেপোথ জাতিই ঔষধার্থে  
প্রস্তুত ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল ।

বৈদ্যকে গোধাপদীর ব্যবহার ।

চক্রদন্ত—মূত্রাঘাতে গোধাপদীমূল—গোধাপদীমূলের কাথে প্রস্তুত, তিলতৈল  
এবং হুঁড় মিশ্রিত করিয়া পান করিলে মূত্ররোধ নিবৃত্তি পায় । (মূত্রাঘাত—চিঃ) ।

(২) স্লীপদকোপোশ্বক্রে গোধাবতীমূল—গোধাবতীর মূল পেষণ পূর্বক পিষ্টমাস-  
কলারের সহিত মিশ্রিত করিয়া পিষ্টক প্রস্তুত করিবে। এই পিষ্টক ভক্ষণে স্লীপদ (গোব)  
জন্তুর নিঃসঙ্গতা নিবৃত্তি পায়। (স্লীপদ—টিঃ)।

বক্তব্য—চরকের “দশেমনি”তে গোধাপদীর উল্লেখ নাই। সৌত্রভ বিদ্যারীগঙ্গাদি-  
গণের টীকার উল্লেখ লিখিয়াছেন—“হংসপাদী মধুপ্রবা হংসপাদাকারপত্রা পীতপূর্ণা জলযুক্ত-  
দেহভাতা হংসপাদে ইতিলাকে প্রসিদ্ধা”। আমরা পরবর্তী আচার্য্যগণের দৃষ্টান্তানুসারে  
হংসপাদী শব্দ গোধাপদীর পর্যায়রূপে পাঠ করিয়াছি। উল্লেখিত হংসপাদী পৃথক উদ্ভিদ।

**Actions and uses.**—The leaves are astringent. The decoction is  
used to check uterine and other fluxes. (*Materia Medica of India*—  
R. N. Khory, Part II., p. 136).

নব্যমত—গোরালিয়ার পাতা কষায় ও ধারক। মূলকাণ্ড, রক্তমূত্রণ কিংবা অক্ৰমি  
রক্তস্রাব রোধ করিতে পারে। (কোরি—২য় খণ্ড, ১৩৬ পৃঃ)।

## গোধূম—গোধূম: ।

গোধূম:—Triticum Vulgari, T. Aestivum.

বৃষ: শ্রীতো গুব: ক্লিন্থো জীবনো বাতপিত্তহ। সন্ধানো বৃহস্বো  
বল্লো গোধূম: সৌখ্যকর: স:। ধন্বন্তরীযনিঘট্ট:।

গোধূম: ক্লিন্থমধুরো বাতশ্চ: পিত্তদাহকত্। গুব: স্নেহামদো বল্লো  
হৃদিরো বৌধ্যবর্জন:। ক্লিন্থোঃন্যোলঘুগোধূমো গুবর্বৃষ: কফাপহ:।  
শামদোষকরো বল্লো মধুরো বৌধ্যপুষ্টিদ:। রাজনিঘট্ট:।

সন্ধানক্কাহাতহরো গোধূম: কাদুশ্রীতক:। জীবনো বৃহস্বো বৃষ:  
ক্লিন্থ: সৌখ্যকরো গুব:। নান্দীমুখী মধুলী য় মধুরক্লিন্থশ্রীতকো।  
অরক:—সু: ২৩ অ:।

গোধূম তল্লো মধুরোগুব:। বল্ল: স্থির: শ্লক্ষরুচিপ্ৰদক:। ক্লিন্থোঃসি-  
শ্রীতোঃনিঘপিত্তহন্তা। সন্ধানকত্ স্নেহহর: সরক:। সুস্মৃত:—  
সু: ৪৬ অ:।

গোধূমো মধুরঃ শীতো বাতপিত্তহরোগুরঃ । কফশুক্রপ্রদো বন্যঃ  
 ক্লিগ্ধঃ সন্ধানকৃৎ সরঃ । জীবনো বৃহণো বর্ণ্যো ব্রহ্মরথ্যঃ স্থিরত্বকৃৎ ।  
 মধুলী শীতলা ক্লিগ্ধা পিত্তঘ্নী মধুরা লঘুঃ । শুক্লা বৃহণো পথ্যা তদ্ব-  
 ন্নান্দীমুখঃ স্মৃতঃ । ভাবপ্রকাশঃ ।

গোধূমঃ স্যৈখ্যকৃৎ ক্লিগ্ধঃ শীতঃ সরো গুরঃ । সন্ধানো বৃহণো বন্যো  
 জীবনো বাতপিত্তহা । চক্রপাণিঃ ॥ গোধূমো বৃহণো বন্যো জীবনো  
 বাতপিত্তহা । বৃথো ক্লিগ্ধো গুরঃ শীতঃ সন্ধানো স্যৈখ্যকৃৎ সরঃ ॥  
 রাজবল্লভঃ ॥ গুরুর্মধুরবিষ্টমী বৃথো বন্যোঽথ বৃহণঃ । ইষত্‌কষায়মধুরো  
 গোধূমঃ স্যাৎত্রিদোষহা ॥ হারীতঃ ॥

অস্থিভগ্নে গোধূমঃ—“সপ্তেন \* গোধূম \* । সন্ধ্যুক্তেঽস্থিভগ্নে  
 য পিবেৎ জীৱেণ মানবঃ ॥ ( ভগ্ন—চিঃ ) । চক্রদত্তঃ ।

কফশূলে জীর্ণগোধূমঃ—“মধুনা জীর্ণগোধূমং কফশূলে প্রযোজয়েৎ ।  
 ( শূল—চিঃ ) । (২) হৃদাময়ে গোধূমঃ—“তৈলাণ্যগুড়বিপক্ণা দুর্ধ  
 গোধূমপার্ধ্যত্ম্য । পিবতি পয়োমুক্ স ভবতি গতসকলহৃদাময়ঃ পুরুষঃ ।  
 ভাবপ্রকাশঃ ।

গোধূমের ভাষানাম—বাঃ—গম । হিঃ—গেহ । মঃ—গহ । ওঃ—বউ ।  
 কঃ—গোদ্রী । তৈঃ—গোহু । কাঃ—গন্ম । ঙঃ—হিও । পাঃ—ধানক্ । ইঃ—হইট ।

গোধূমের ভেদ—ভারতবর্ষের মধ্যে পঞ্জাব, মুলতান, রাজপুতনা, সিদ্ধ, অযোধ্যা,  
 সমলপুর, জয়লপুর, নরসিংহপুর, হোসেনাবাদ, বোম্বাই ও মাদ্রাজ প্রেসিডেন্সী, কাঠিরাবাড়  
 এবং ইংলণ্ড, ব্রহ্ম ও চীনদেশে প্রচুর গোধূম জন্মে । ভারতবর্ষে সর্বত্রকার গোধূমের আবাদ  
 হয় । কাঠিক হইতে মাঘের প্রথম পর্যন্ত বপনের কাল এবং বৈশাখে ছেদনের উপযুক্ত  
 হয় । ইংলণ্ডে শরৎ ও বসন্তকালে ছই জাতীর গোধূমের চাষ হইয়া থাকে । চীনদেশে  
 শীত ও বসন্ত ঋতুতে হো-নন, শেন-সি, শান-সি, শান-তুঙ্গ ও পে-চি-লি নাম  
 স্থানে গোধূমের চাষ হইয়া থাকে । পঞ্জাবে নানাজাতীর গোধূম জন্মে তন্মধ্যে ছই প্রকার

গোধূমের শূঁরা আছে। একের কটা কাল অল্পের কটা কিকিং হরিদ্রাবণ হয়। উত্তর পশ্চিম প্রদেশে একপ্রকার সমধিক শুভ্র গোধূম জন্মে ইহার নাম “দানবানি”। মূলতানের গমে শূঁরা নাই। অযোধ্যার চারিপ্রকার গোধূম জন্মে—সকেন্দ্র, মোরিলবা, রমোদবা ও লালিয়া। মোরিলবার শূঁরা নাই। বোদাই প্রদেশের গম অপেক্ষাকৃত শুভ্র। ইহা কাঠিয়াবাড় জেলার গম অপেক্ষা ভারী। কাঠিয়াবাড়ের গমের ময়দা কিছু কাল হয়। ভাবমিশ্র বগেন—গোধূম তিনপ্রকার—মহাগোধূম, মধুলী ও দীর্ঘগোধূম। মহাগোধূম (বড়গোধূম) পশ্চিম দেশ হইতে আনীত। মধুলীগোধূম এতদপেক্ষা কিছু ছোট। ইহা নধ্যদেশে (দেহলী, আগরা, লঙ্কো প্রভৃতি স্থানে) জন্মে। দীর্ঘগোধূমের শূঁরা নাই, ইহাকে নান্দীমুখ বলে।

### বৈদ্যকে গোধূমের ব্যবহার।

চক্রদত্ত—অস্থিভঞ্জে গোধূম—গাহার অস্থি ভগ্ন হইয়াছে তাকে পবায়ত ও হৃদ্রসহ পুষ্ণ গোধূমচূর্ণ সেবন করাটবে। (ভগ্ন—চিঃ)।

ভাবপ্রকাশ—কফশূলে কীর্ণগোধূম—কফশূলী মধুর সহিত পুষ্ণ গোধূম চূর্ণ করিয়া সেবন করিবে। (শূল—চিঃ)। (২) হৃদ্রোগে গোধূম—গোধূম ও অর্জুনচূর্ণ চূর্ণ সমভাগে লইয়া, তিলতৈল ও গব্যায়ত একত্র মিশ্রিত করিয়া তদ্বারা ভাজিয়া, জল ও শুভ্রবোঙ্গে মোহনভোগের মত পাক করিবে। চক্ষ্মাত্রতোজী হইয়া ইহা ভোজন করিলে মনুষ্য হৃদ্রোগ হইতে মুক্ত হইতে পারে। (হৃদ্রোগ—চিঃ)।

**Constituents.**—Wheat flour contains all the constituents of wheat except cellulose, a part of starch, sugar and a large proportion of gluten, hence of less nutritive value than brown bread. It contains albuminoids 13.5 p. c., starch 68.4, oil 1.2, fibre 2.7, ash 1.7, free extractive 6.7, and sachhorine matter. The ash contains phosphoric acid. The flower contains nitrogenated principles, chiefly gluten or vegetable fibrin, vegetable caseine and fat.

**Actions and uses.**—Wheat starch is nutritive, restorative, demulcent and emollient. It is used by women to check profuse menstruation and in leucorrhœa. As an emollient, it is dusted over the inflamed skin as in burns, scalds &c. It also makes an excellent binding material in bandage. The bran is used for making poultices. **Starches.**—These are hydrocarbons found in vegetable food and represent fats in animal food. They are heat-producing agents, and do not enter into the structure or into the repair of the waste of tissues; for the well being



of human frame about 14 ozs. of hydrocarbon is necessary. In vegetable food, starch and sugar exists in four or five times the quantity of proteid material. Wheat contains starch in very large quantity. When taken in excess it delays tissue metamorphosis, deposits fat and increases the production of adipose tissue and leads to flatulence and acidity. It often produces sugar in the urine. Given in disorders of the stomach and intestines as diarrhoea, dysentery, in hepatic disorders, in Bright's disease, alcoholism, gout and rheumatism. In fevers, these carbo-hydrates are very useful in supporting life and in preventing starvation and exhaustion due to want of fuel food. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 646 ).

নব্যমত—গোধূমশ্বেতসার, পোষক, স্বাস্থ্যসুবর্তক এবং স্নিগ্ধ। প্রচুর আর্ন্তবর্জ্যস্রাবরোধার্থ এবং প্রদরে জ্বীলোকেরা ইহা ব্যবহার করিয়া থাকেন। অগ্নি বা উষ্ণবস্তু দ্বারা দগ্ধস্থান এতদ্বারা অবশ্লিষ্ট করা হয়। অধিক মাত্রায় সেবিত হইলে মেদোবৃদ্ধি, উদরাগ্নান, বিদগ্ধাজীর্ণ এবং মূত্রে শর্করা জন্মে। ইহা বহুবিক্রিয়াযুক্ত রোগ, শোথবিশেষ, (Bright's disease) মলভাষ, আমবাত রোগের পথ। (ক্ষোত্রি—২য় খণ্ড, ৬৪৬ পৃঃ)।

## স্নাতকুমারী—ছতকুমারী ।

কুমারী, যজ্ঞকান্ধা, কান্ধা—Aloes Indica, A. Perfoliata, A. Vera, A. Chinensis.

উত্পত্তিবোধিকা সংজ্ঞা—“সুসেহহা” । পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“সুসেহহা,” “দোর্বপত্রিকা,” “কণ্টকপ্রাচুতা,” “বিপুলস্রবা” ।

যজ্ঞকান্ধা হিমা তিল্লা মদগন্ধি কফাপহা । পিত্তকাসবিষজ্ঞাস-  
কুচল্লী য রসায়নী । রাজনিঘণ্টুঃ ।

কুমারী মেদিনী শীতা তিল্লা নেত্রা রসায়নী । মধুরা হৃৎকণ্ঠী বন্যা  
হৃৎকণ্ঠী বাতবিষপ্রশ্লত্ । কুমারীহৃৎকণ্ঠী ককজ্বরহরী হরিত্ । যজ্ঞকান্ধা-  
কণ্ঠবিল্লীটপিত্তরক্তজ্ঞানামবাণ্ । ভাবপ্রকাশঃ ।

কামলায়াং কুমারী—“অপহরতি কামলান্টি নন্দেন কুমারীক্সা  
জহং সখ্যঃ” (কামলা—চিঃ) । (২) গুল্মী কুমারী—“গুল্মী কুমারিকা  
মাংসং কৰ্ম্মাণি গোষ্ঠতান্বিতম্” (গুল্ম—চিঃ) । ভাবপ্রকাশঃ ।

শ্রীক্লি কুমারী—“নিম্যাচুৰ্ণযুতঃ কন্দ্যারসঃ শ্রীহাস্যবীজরঃ” ।  
শার্কধরঃ ।

স্বতকুমারীর ভাষানাম—বাঃ—স্বতকুমারী । হিঃ—বিউকুমার কুবেরপাট ।  
কোঃ—বিশ্বককন । মঃ—কোরকড, কোরকাটা । শুঃ—কুবার । কঃ—লোরিসর ।  
তৈঃ—পিন্নগোরিকণ্টলবন্দ । কাঃ—দরখতেসির । অঃ—মুস্বর ।

উৎপত্তিবোধিকা সংজ্ঞা—“স্থলেক্ষা” পরিচয়জ্ঞাপিকা সংজ্ঞা—“দীর্ঘ-  
পত্রিকা,” “মূলদলী,” “কটকপ্রাবৃত্তা,” “বিপুলশ্রবা” ।

বর্ণন—উপরিলিখিত অর্থ পর্যায়শব্দগুলি ঘরাই ইহা যথেষ্ট বর্ণিত হইরাছে ।  
স্বতকুমারীর ঘটাকৃতি পুষ্পও হইতে লেবু রঙের ফুল বাহির হয়—এই ফুলের অন্তই স্বত-  
কুমারী “ভুলেটা” ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—স্বতকুমারীর রস হইতে মুসকর প্রস্তুত হয় । চরক, মুস্ত ও  
ধষন্তরীরনিষট্টতে কুমারী কিংবা মুসকরের উল্লেখ নাই । পরবর্তী সংগ্রহকারকগণের গ্রন্থে  
আমরা কুমারীর উল্লেখ দেখিতে পাই, কিন্তু মুসকরের ব্যবহার দৃষ্টিগোচর হয় না । মুসকর  
চর্ম্মবদ্ধ হইয়া স্লেচ্ছদেশ হইতে আনীত বলির বোধ হয় ইহার ব্যবহারে সূচী জন্মিয়াছিল ।  
স্বতকুমারীর শত :—২ তোলা । মুসকর ১—১ আনা ।

বৈদ্যকে স্বতকুমারীর ব্যবহার ।

ভাবপ্রকাশ—কামলায় কুমারী—কামলারোগী স্বতকুমারীর রসে নত করিলে  
কামলা প্রশমিত হয় (কামলা—চিঃ) । (২) গুল্মে কুমারী—গুল্মরোগী প্ৰস্রাবত বোনে  
স্বতকুমারীর রাস সেবন করিলে (গুল্ম—চিঃ) ।

শার্কধর—শ্রীহাস কুমারী—হরিত্রাচূর্ণবোনে স্বতকুমারীর রস সেবন করিলে শ্রীহা  
ও অশটীরোগ প্রশমিত হয় ।

বক্তব্য—মুসকর প্রধানতঃ চারি প্রকার :—(১) সকাট্টাইন, (২) এরেবিয়ান,  
(৩) আকিরাবাদ, (৩) বহীপুর ।

সকোট্টাইন্ মুসব্বর প্রস্তুত প্রণালী—স্বতকুমারীকুম্পের সম্বন্ধিত মৃত্তিকায় ছোট ছোট গর্ত করিয়া, সেই স্থলে ছাগচৰ্ম্ম বিস্তৃত করে এবং পরিপুষ্ট, কণ্ঠিত স্বতকুমারী পজাবলীর কণ্ঠিত প্রান্ত ছাগচৰ্ম্মান্তত বিবরের অভিমুখী করিয়া বৃত্তাকারে ৩৪ থাকে সজ্জিত করিয়া রাখে। প্রায় তিন ঘণ্টার মধ্যে কণ্ঠিত প্রান্ত হইতে মুদ্রভাবে সমস্ত রস প্রবাহিত হইয়া ছাগচৰ্ম্মে সঞ্চিত হয়। এই রস বর্ণতঃ ফিকে পীত। ইহার স্বাদ ও গন্ধ অল্প। অনন্তর সঞ্চিত রস চন্দ্রবিনির্মিত পুটকে (থলে) স্থাপন করে এবং এইরূপ তরলাবস্থাতেই ইহা মস্কট ও আরব দেশে বিক্রয়ার্থ প্রেরিত হইয়া থাকে। মাসাধিক কাল এই ভাবে থাকিলে, ইহার জলীয়াংশ পরিশুদ্ধ হইয়া গাঢ়ত্ব প্রাপ্ত হয়। এবং পক্ষান্তে জমাট বাধিয়া কঠিন হয়। এই কঠিনাবস্থাতেই ইহা ভিন্ন দেশে বিক্রয়ার্থ প্রেরিত হইয়া থাকে। চন্দ্রবন্ধ সকোট্টাইন্ মুসব্বর জাজিবর এবং লোহিতসাগরতীরবর্তী বন্দর হইতে বোম্বাই সহরে বিক্রয়ার্থ আনীত হয়। এই মুসব্বরে প্রচুর চন্দ্রখণ্ড এবং প্রস্তরাদি মিশ্রিত থাকে। বোম্বাই সহরে আনীত হইলে ইহা চন্দ্রপুটক হইতে নিকাশিত হইয়া বাজে স্থাপিত ও যুরোপে প্রেরিত হইয়া থাকে। উত্তম সকোট্টাইন্ মুসব্বর দেখিতে কটাসোণালী রঙের, উপরি কঠিন, অভ্যন্তর কোমল ও এক প্রকার বিচিত্র সুগন্ধযুক্ত। ইহার কণা বা চূর্ণ কটা লেব্রণ্ডের, কচিং ইহা প্রায় তরলাবস্থাতেই থাকে।

এরেবিয়ান অর্থাৎ আরবদেশজাত মুসব্বর—এডেন নামক বন্দর হইতে এদেশে আনীত হয় বলিয়া লোকতঃ ইহা এডেন মুসব্বর নামে প্রসিদ্ধ। প্রস্তুত প্রণালী—স্বতকুমারীর ফুলপত্র পেষণপূর্বক যাবৎ তন্নিঃসৃত রস তরল না হয় তাবৎ পন্নতলে মর্দন করে। কিছুদিন পরে এই রস গাঢ় হয় তখন চন্দ্রপুটকে বদ্ধ করিয়া যাবৎ শুষ্ক না হয় তাবৎ রোদে রাখিয়া দেয়। এইরূপ কদম্ব প্রণালীতে প্রস্তুত করে বলিয়াই আরবদেশীয় মুসব্বর ভাদ্র উত্তম হয় না। আরবীয় ও পারস্যীয় গ্রন্থকারগণ আরবীয় মুসব্বরকে সকোট্টাইন্ মুসব্বরের উপাধেরতা স্বীকার করিয়াছেন। ভারতবর্ষে আরবদেশীয় মুসব্বরেরই প্রচলন অধিক। তৈষজ্যশুণ ইহাতে যথেষ্ট বিষ্ময়। ষণ্ডাঙ্কতি আরবীয় মুসব্বর, কৃষ্ণবর্ণ, সজ্জিত, ইহার ছোট ছোট টুকরা পীতভক্ত কটারঙের এবং চিকণ। ইহাতে মুসব্বরের তীক্ষ্ণ গন্ধ বিষ্ময়। সকোট্টাইন্ বা জাকিরাবাদের মুসব্বরের মত সুগন্ধি নহে। নাইট্রিক এসিড সহ মিলিত হইলে ইহা লোহিতবর্ণ প্রাপ্ত হয়।

জাকিরাবাদের মুসব্বর—জাকিরাবাদ হইতে আনীত মুসব্বর বর্ণপিষ্টকাকৃতি, কৃষ্ণবর্ণ এবং ইহাতে চক্চকে কাট আছে। ক্ষুদ্র টুকরাগুলি পীতভক্তটা, চক্চকে; ইহার চূর্ণ কিকোপীতবর্ণ। গন্ধ, মুসব্বরের গন্ধের তুল্য হইলেও সকোট্টাইন্ মুসব্বরের গন্ধও কিঞ্চিৎ অল্পত্ব হয়। নাইট্রিক এসিডের সহিত মিশ্রিত করিলে ইহা লোহিতবর্ণ হয় না।

**মহোশুর মুসকর**—যে আতীর স্বতকুমারীর পত্রঙ্গ হইতে এই মুসকর প্রস্তুত হয় সন্তুষ্ট: তাহা A. Veraই আতিভেদ । মহোশুর মুসকর শিরকার্ণো বাবদ্ধত হয় ।

**Constituents.**—Aloin ; resins 30 to 50 p.c., volatile oil and ash 1 p.c., also aloetic and chrysammic acids. The odour is due to the volatile oil.

**Actions and uses.**—Hepatic, stimulant, cathartic, emmenagogue and vermifuge ; in small doses stomachic, hepatic, tonic and astringent. It stimulates the mammae, liver and the pelvic organs, giving rise to abortion, hæmorrhoids, and priapism in the male ; and the milk in the female assumes a purgative quality ; in large doses it is an indirect emmenagogue and cathartic. It acts chiefly on the lower half of the large intestines and especially on the rectum producing copious soft stools with some griping and pain. It diffuses into the blood and is eliminated by the mucous membranes of the colon. It is chiefly given in fevers and enlarged glands as the liver, spleen &c. It is rubbed round the navel to open the bowels in young children. It is commonly given with honey to children ( newly born ) to hasten expulsion of the meconium. It has a slow but certain action in constipation, dependent upon fever and debilitating diseases due to old age, to sedentary habits and to repeated pregnancies. In hæmorrhoids with mucous discharges it is very useful. As an enema it is used to expell ascarides. Aloes with myrrh nuxvomica and iron is useful in amenorrhœa, hypochondriasis, atonic dyspepsia and constipation. As a local stimulant it acts favourably in skin diseases. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., pp. 609-10. )

**নব্যমত**—মুসকর, যক্কতের ক্রিয়াবদ্ধক, যুগ্মরেক, আর্জবরজ:প্রাবকারী এবং কুমিনি:সারক । অন্নমাত্রায় পাচক, যক্কতের বলবদ্ধক এবং ধারক । মুসকর সেবিত হইলে স্তন, যক্ক এবং কট্যাস্তরস্থিত টিগ্রিগণ উত্তেজিত হয়, স্তন্যায় গর্ভপ্রাব, অধোগ-রক্তপ্রবৃত্তি, এবং পুংশরীরে শিশুর সতত উত্তেজিত তাবে অবস্থান, জন্মাইয়া থাকে । মুসকর সেবন করিলে রমণীগণের স্তন্যও রেকনীশক্তি প্রাপ্ত হয় । অধিকমাত্রায় সেবিত হইলে রজ:প্রাবকারী ও রেকক । মুসকর বৃহদন্ত্রের নিয়ন্ত্রণে বিশেষত: শুদদেশে (Rectum) ক্রিয়া প্রকাশ করিয়া থাকে । এবং মূল ও কুচনের সহিত প্রচুর অকটিন মল পাণ্ডিত করে । তক্কিত মুসকর রক্তে মিশ্রিত ও সকাশিত হইয়া, অস্ত্রের স্বেদধরাকলা কর্তৃক পরিচালিত হইয়া থাকে । শিশুগণের নাতিতে এরওঁতলে মক্কিত মুসকর মর্দন করিলে কোষ্ঠ পরিষ্কার করে । সন্তোজাত শিশুকে মধুসহ মক্কিত মুসকর লেহন করাইলে গর্ভমল (“কাল্ড”) দ্বারায় বহির্গত হয় । বৃদ্ধবয়সের দৌর্জলোগ্যপাদক পীড়া, ব্যায়ামবর্জন

পূৰ্ণক শবাসনস্থত্বেরতি এবং পুনঃ পুনঃ গৰ্ভধারণ জন্ম যে কোষ্ঠবদ্ধতা জন্মিয়া থাকে তাহা দূরীকরণার্থ মুসল্লর সেবন করা উচিত। এস্থলে মুসল্লরের ক্রিয়া স্থগিত না হইলেও নিশ্চিত বটে। অর্শোরোগীর আমসংযুক্ত রক্তপ্রায়ে ইহা কলপ্রদ। লোহাদির সহিত সেবিত হইলে ইহা আর্ন্তবরজোরোধ বা রক্তকৃচ্ছ, বিষর্ষাস্রক মনোবিকার, গ্রহণী এবং কোষ্ঠবদ্ধ রোগে বিশেষ হিতকর। ইহার প্রলেপ চর্মবিকারনাশক। (কোরি—২য় খণ্ডঃ)।

### চক্রমর্দ—চক্রমর্দঃ ।

চক্রমর্দঃ, এড়গজঃ, প্রপুস্কাটঃ—Cassia Alata, C. Foetida.

অন্বর্থ্যসংজ্ঞা—“মেঘান্তিকুসুমঃ,” “দধুন্নঃ,” “শকুনাশনঃ,” “হৃৎ-বীজঃ,” “স্বর্ণমূত্রঃ”।

চক্রমর্দঃ কটুশূণ্যঃ স্যাৎ প্রীত্যো বাতকফাপহঃ। দধুকণ্ঠদূহরঃ কান্তি-সৌকুমার্যকরো মতঃ। ধন্বন্তরীয়নিঘণ্টুঃ।

চক্রমর্দঃ কটুস্ত্রীব্রমেদোবাতকফাপহঃ। ব্রশকণ্ঠুতিকুষ্ঠার্শিদধু-পামাদিদৌষগুত্। রাজনিঘণ্টুঃ।

চক্রমর্দীলঘুঃ স্নাদূরুচ্যঃ পিত্তানিলাপহঃ। হৃদ্যোহিমঃ কফশ্বাস-কুষ্ঠদধুকামৌন্ হরিত্। হৃদ্যুণ্যং তত্ ফলং কুষ্ঠকণ্ঠদধুবিধানিস্থান্। গুল্মকাসক্কাশমিষ্ণাসনাশনং কটুকং স্মৃতম্। ভাবপ্রকাশঃ।

সিদ্ধকুণ্ঠে এড়গজফলম্—“এড়গজস্বর্ণরসঃ \*। কাশ্মিকি শুক্লন্তু পৃথক্ মতমিদমুদ্বর্তনং ক্রমশো লেপাঃ”। (চিঃ ৩ খঃ)। চরকাঃ।

গাণ্ডমালার্যা চক্রমর্দমূলম্—চক্রমর্দকমূলস্য কল্লং জল্যা বিপা-বধেত্। কেশরাজরবে তৈলং কটুকং শুক্লনাঃ স্মিণা। পক্ষা শ্বেবে বিনিষিধ্য সিন্দূর মবতারবেত্। এতৎ তৈলং নিহন্থ্যগু মল্লমালাং শুদাযশাম্”। (২) দ্রষ্টৌ চক্রমর্দবীজম্—চক্রমর্দকবীজস্য মূলকাম্মুপ্রপেচিতম্। দধুন্নং লেপনং

কুম্ভায় \* । ( কুচ—বি: ) । (১) অষ্টাবম্বে বক্রমর্দবোজন্—“\*  
অর্ধবিম্বজিত্ । বক্রমর্দবোজৈর্বা লেপ: কাঞ্চিৎসাদিত:” । (মিরোরিগ  
—বি:) । বক্রসেন: ।

চক্রমর্দের ভাষা-নাম—বাঃ—চাক্কে । কোঃ—বড়হেলকা । আসাঃ—বেসে-  
লুয়া । হিঃ—চকবড়, পগাড়, পমাড় । মঃ—টাংকাঠা, তরোটা । শুঃ—কুবাখিহো । কঃ—  
গগে । তৈঃ—তাংটায়া । কাঃ—সংজোস্বেয়া ।

চক্রমর্দের অর্থসংজ্ঞা—“মেবাক্কুয়, “দক্ষয়,” “শকুনান,” “বৃদ্ধবীজ,”  
“থক্কয়” ।

বর্ণন—অনেকে চক্রমর্দ দুই কাসমর্দ এবং কাসমর্দ দুই চক্রমর্দ বর্ণন করিয়াছেন ।  
এই সন্দেহ নিরাকরণার্থ আমরা কাসমর্দের সহিত তুলনার চক্রমর্দ বর্ণন করিতেছি । কাস-  
মর্দের কাণ্ড নরাসুষ্ঠাধিক ফুল হয় না ; চক্রমর্দের কাণ্ড, উর্ষের ভূমিতে নরজন্মাতুল্য ফুল  
আঁশ হয় । কাসমর্দের পর গোল এবং প্রায় এক সাধারণ রঙে হেঁটার অধিক হয় না, চক্রমর্দের  
পত্র দীর্ঘ, সূক্ষ্ম এবং এক সাধারণ রঙে সাতটা নয়টা কচিং এতদধিক দৃষ্ট হয় । চক্রমর্দের  
পরসম্মিষেণের বিশিষ্ট এই—ইহার প্রথম পরব্যয় অঙ্গাঙ্গিকা ক্ষুদ্রতর এবং পত্রাঙ্গভাগ  
শাখারদিকে মোড়া । কাসমর্দের পুষ্প ক্ষুদ্র, ইহার পুষ্প বৃহৎ । কাসমর্দের শিথি কীণ  
এবং গোল, ইহার শিথি চাপটা, বীজ সংখ্যানুসারে উচ্চনীচ ভাবে বহুর এবং তরুণাবহার  
শিথির আন্তর কতকগুলি বেগুণে রঙের চিত্রাঙ্কিত থাকে । চক্রমর্দ বর্ণাণের কিবা শরতে  
পুষ্পিত হয়—পুষ্প পীতবর্ণ ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—বীজ, মূলক ।

বৈদ্যকে চক্রমর্দের ব্যবহার ।

চরক—সিদ্ধাকুষ্ঠে চক্রমর্দকল—ধনা এবং চাক্কেবীজ কীজিতে পেবণ পূর্বক  
শিথ ( ছলি ) স্থান তদ্বারা বর্ষণ করিলে কিবা প্রলেপ দিলে শিথ বিনাশ পায় ।  
( চিঃ—৭ অ: ) ।

বঙ্গসেন—গণ্ডমালায় চক্রমর্দমূল—চাক্কেবীজ মূলের ছালের কচ এবং কেশ-  
রাজের রসের সহিত যথাবিধি সার্পণ তৈল পাক করিয়া কচিং সিন্ধুর প্রলেপ দিয়া  
নাখাইবে । এই তৈল বর্জন করিলে হৃদারূপ গণ্ডমালা প্রণসিত হয় । ( গণ্ডমালা—চি: )  
(৭) চক্রমর্দোপে চক্রমর্দবীজ—মূলের কাথে চাক্কেবীজ বীজ পেবণ পূর্বক প্রলেপ তিল দ্বারা

বিনষ্ট হয়। ( কুষ্ঠ—চিঃ )। (৩) অর্দ্ধাবভেদকে চক্রমর্দবীজ—কাজিপিষ্ট চক্রমর্দবীজের প্রলেপ দিলে আধকপালে আরাম হয়। ( শিরোরোগ—চিঃ )।

**Constituents.**—The seeds contain a glucosidal substance similar to emodin which agrees with crysophanic acid in most of its properties. The leaves contain a principle similar to cathartin and a red colouring matter as in senna leaves, also mineral matters.

**Actions and uses.**—It has a great effect as an alterative in all kinds of skin diseases accompanied with induration as leprosy, cheloid, psoriasis &c. The juice of the leaves is applied to relieve cutaneous inflammation caused by bhilamo. The seeds, mixed with Karanja tela ( Pongamia glabra ) are used locally as an application for ring worm. With sour milk it is used externally in eczema. A paste of the root with lime juice is used for ring-worm also for buboes in plague. The decoction of the leaves is aperient and given to children during teething. Locally they are used as a poultice over the boils to hasten suppuration. Lately the seeds have been used as a substitute for coffee. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 202.)

নব্যম্মত—চক্রমর্দ রসায়ন, বিবিধ চর্মরোগের মহৌষধ। ভ্রূণাতকরূত স্বগুণত প্রদাহে ইহার পত্ররস লেপন করা হয়। ইহার বীজ করঞ্জতৈলে পেয়ণ পূর্বক দ্রুত্রে প্রলেপ দেওয়া হইয়া থাকে। দধিপিষ্ট বীজের লেপ পাচড়ার পক্ষে হিতকর। লেবুর রসে পিষ্ট বীজকক, দ্রুত এবং প্লেগের গ্রন্থিস্থীতিতে লেপনার্থ ব্যবহৃত হয়। ইহার পত্রকাথ সর অর্থাৎ মুত্রেচক, শিশুগণের দন্তোদগমকালে এই কাথ পান করান হইয়া থাকে। পত্রের লেপ অপক ফোটাককে পক করে। সম্প্রতি চক্রমর্দপত্র কাফির প্রতিনিধি স্বরূপ ব্যবহৃত হইতেছে। ( যেটিয়িয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, কোরি, ২য় খণ্ড, ২০২ পৃঃ )।

## চন্দন—চন্দনম্ ।

স্নেতচন্দনম্, ব্রীহচন্দনম্, মদ্রবীঃ—Santalum Album. রক্ত-  
চন্দনম্—Pterocarpus Santalinus. ক্রুচন্দনম্—Adenanthera  
Pavonina.

অন্বর্থসংস্থা—স্নেতচন্দনস্য—“গন্ধরাজ,” “সর্পাবাসন,” “গন্ধ-  
সার,” “মলযজন্ম” । রক্তচন্দনস্য—“তিলযজন্ম,” “প্রবালযজন্ম,”

“रक्तसारम्,” “ताम्रसारम्,” “सुदृचन्दनम्” । “कुचन्दनस्य—“रक्त-  
काष्ठम्,” “पट्टरञ्जनम्” । कालीयकस्य—“नारायणप्रियम्,” “पीत-  
काष्ठम्” । वर्वरिकस्य—“श्वेतम्,” “निर्गन्धम्” । हरिचन्दनस्य—  
“महागन्धम्,” “लोहितम्” ।

श्रीखण्डं शीतलं स्वादु तिक्तं पित्तविनाशनम् । रक्तप्रसादनम्  
वृष्यमन्तर्द्वापहारकम् । पित्तास्रविषट्कृदाहकमिष्टं गुरु रुच्यम् ।  
सर्वं सतिक्तमधुरं चन्दनं शिशिरं परम् । रक्तचन्दनमप्याह रक्षोघ्नं  
तिक्तशीतलम् । रक्तोद्रेकहरं हन्ति पित्तकोपं सुदारुणम् । आदर्शान्तरे  
पठ्यते—रक्तचन्दनमेवं स्याद्वृष्यं शीतलं मृदु । चक्षुष्यं रक्तपित्तघ्नं वर्ष्यं  
लोहितचन्दनम् । स्वादु पाके रसे शीतं पतङ्गं नातिशीतलम् ।  
कुचन्दनं तु तिक्तं स्यात् सुगन्धिं व्रणरोपणम् । आदर्शविशेषे दृश्यते—  
स्वादु पाके रसे शीतं श्लेष्मलं नाति पित्तलम् । वातसाधारणे प्रोक्तं सुखरोगिषु  
ग्रस्यते । कालीयकं पवित्राण्यं शीतलं रक्तपित्तजित् । वर्वरिकस्य  
गुणाः—पित्तास्रकृपदाहघ्नं कृमिघ्नं गुरुरुच्यम् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

श्लेष्मणं कटुतिक्तशीतलगुणं, स्वादे कषायं कियत् । पित्तभ्रान्ति-  
बमिज्वरकृमिदवा, सन्तापशान्तिप्रदम् । वृष्यं वक्त्ररुजापहं प्रतनुते,  
कान्तिं तनोर्देहिनाम् । लिप्यं सुप्तमनोजसिन्धुरमदा, रन्धादिसंरम्भदम् ।  
श्रेष्ठं कीटारकपरोपकलितं, सुषण्यं सद्गौरवम् । हृदे रक्तमयं तथा च  
विमलं पीतचयदुर्ध्वषे । स्वादस्तिक्तकटुः सुगन्धवहलं, शीतं यदस्यं गुणैः ।  
जीवं चार्दगुणान्वितं तु कथितं, तच्चन्दनं मध्यमम् । चन्दनं द्विविधं  
प्रोक्तं वेदसुक्कृदिसंज्ञकम् । वेदं तु सार्द्रविच्छेदं स्वयं गुणं तु सुक्कृदि ।  
मलयद्विषमीपस्याः पर्वता वेदसंज्ञकाः । तज्जातं चन्दनं यत्तु वेदवाच्यं  
कथिष्यते । वेदचन्दनमतीवशीतलं दाहपित्तशमनं ज्वरापहम् ।  
वर्हिमीहद्विक्कृतैर्मिरात् कासरक्तशमनञ्च तिक्तकम् । सुक्कृदिचन्दनं



तिक्तं कण्टपित्तास्त्रदाहनुत् । शैत्यसुगन्धदं चार्द्रं शुष्कं लेपे तदन्वया ।  
 रक्तचन्दनं मतीवशीतलं तिक्तमीषणगदास्त्रदोषनुत् । भूतपित्तकफ-  
 काससज्जरभ्रान्तिजत्वमिजित्पृषापहम् । पत्राङ्गं (कुचन्दनम्) कटुकं  
 रुचमन् शीतं तु गोखकम् । वातपित्तज्वरघ्नं विस्फोटोन्मादभूतहृत् ।  
 पीतघ्नं शीतलं तिक्तं कुष्ठश्लेष्मानिलापहम् । कण्टविचर्षिकादद्गुलमि-  
 हृत् कान्तिदं परम् । वर्धरं शीतलं तिक्तं कफमारुतपित्तजित् ।  
 कुष्ठकण्टूत्रान् हन्ति विशेषाद्भक्तदोषजित् । हरिचन्दनं तु दिव्यं  
 तिक्तञ्चिम् तदिह दुर्लभं मनुजैः । पिप्पलीपविलेपि च द्रव्युत्तमशोषमान्य-  
 तापहरम् । चन्दनसामान्यगुणाः—सर्वान्येतानितुष्यानि रसतो  
 वोर्धतस्तथा । गन्धेन तु विशेषः स्यात् पूर्वं श्रेष्ठतमं गुणैः । अन्यच्च—  
 चन्दनानि समानानि रसतो वोर्धतस्तथा भिद्यन्ते किन्तु गन्धेन तत्राद्यं  
 शुचवत्तरम् । राजनिघण्टुः ।

(श्वेतं) चन्दनं शीतलं रुचं तिक्तमाह्लादनं लघु । अमशोषविषश्लेष्म-  
 षणापित्तास्त्रदाहनुत् । स्वादे तिक्तं कषे पीतं छेदे रक्तं तनो सितम् ।  
 पन्थिषोटरसंयुक्तं चन्दनं श्रेष्ठमुच्यते । कालीयकं रक्तगुणं विशेषा-  
 द्वाङ्गनाशनम् । रक्तं—(चन्दनं) शीतं शुद्धं स्वादु छर्दिषणास्त्रपित्तहृत् ।  
 तिक्तं नेत्रहितं हृत् ज्वरघ्नविषापहम् । पत्राङ्गं मधुरं शीतं पित्तश्लेष्म-  
 त्रघ्नानुत् । हरिचन्दनवहेयं विशेषाद्वाङ्गनाशनम् । चन्दनानि तु सर्वानि  
 सङ्गानि रसादिभिः । गन्धेन तु विशेषोऽस्ति पूर्वं श्रेष्ठतमं गुणैः ।  
 भावप्रकाशः ।

रक्तपित्ते चन्दनम्—“उशीरकालीयक \* । पृषक् पृषक् चन्दन-  
 तुष्यभागिकाः । समर्करास्त्रकुसुमावनामुताः । रक्तं सपित्तं श्रमवन्ति  
 सद्यः ।” (चिः ४ अः) । (२) रक्तार्गवां क्षिग्धरक्तसंघहृत् चन्दनम्  
 —“\* सनागरचन्दनरसवत्” । (चिः ८ अः) । (१) हिङ्गाद्यां चन्दनम्

—“नावयेचन्दनं वापि नारीक्षीरेष संशुतम्” । ( चिः २१ अः ) ।

(४) वमने चन्दनम्—“धात्रीरवेनोत्तमचन्दनं वा” । ( चिः २१ अः ) ।

(५) रक्तातिसारे चन्दनम्—“पौत्वा सशर्कराक्षौद्रं चन्दनं तण्डुलाभसा । दाहदृष्ट्याप्रमेहेभ्यो रक्तस्त्रावाहिमुच्यते” ॥ ( चिः १० अः ) । चरकः ।

\* प्रदरे भद्रयोचन्दनञ्च—“दुर्गन्धिपूयसङ्काशे मज्जतुल्ये तथाऽऽर्त्तवे । पिवेन्नद्रश्चयः क्वाथं चन्दनक्वाथमेव वा” ( शाः २ अः ) । (२) शुक्रमेहे चन्दनम्—“ककुभचन्दनकषायं वा” ( चिः ११ अः ) । (३) मस्त्रिष्टामेहे चन्दनम्—“मस्त्रिष्टामेहिनं मस्त्रिष्टाचन्दनकषायम्” । ( चिः ११ अः ) । सुश्रुतः ।

पित्तोत्कृष्टे रक्तोत्कृष्टे च नैत्ररोगे चन्दनम्—“\* क्षीरं चन्दन-साधितम्” । वाग्भटः ।

मूत्राघाते चन्दनम्—“शृतशीतपयोऽन्नाग्नौ चन्दनं तण्डुलान्मुना । पिवेत् सशर्करं श्रेष्ठं मुष्णवाते सशोषिते” ॥ ( मूत्राघात—चिः ) । भावप्रकाशः ।

मसूरिकायां श्वेतचन्दनम्—“श्वेतचन्दनकल्केन हिसमीषाभवं रसम् । पिवेन्मसूरिकारम्भे \*” । (२) शिशोर्नाभिपाके चन्दनम्—\* नाभिपाकेऽवचूर्णनम् । त्वक्चूर्णेः क्षीरिणां वापि कुर्याच्चन्दनरेचनम्” । ( बालरोगाधिः ) । वङ्करीनः ।

छन्दनेन्र भावानाम्—वाः—चैतछन्दन । हिः—छन्दन । कः—गङ्गा । ङः—अथ । काः—गङ्गा गङ्गा । जः—गङ्गा जरीर । ईः—ताडन उड् । जारिङ्गी, गङ्गाङ्गी ७ टैलनकी भावान् छन्दन ।

रक्तछन्दनेन्र भावानाम्—वाः—रक्तछन्दन । हिः—गङ्गाछन्दन । जः—रक्तछन्दन । ङः—रक्तङ्गी । कः—रक्तछन्दन । टैः—अथ गङ्गागङ्गा । ताः—गङ्गा नाडनम् । काः—गङ्गा अथ । जः—गङ्गा जरीर । ईः—ताडन उड् ।

চন্দনের ভেদ—ধ্বস্তরীয়নিঘণ্টুতে চন্দন, রক্তচন্দন, কুচন্দন, কালীয়ক ও বর্ষরিক এই পাঁচ প্রকার ; রাজনিঘণ্টুতে চন্দন (বেট্ট ও সুকড়ি), রক্তচন্দন, কুচন্দন (পত্রাঙ্গ), কালীয়ক, বর্ষর এবং হরিচন্দন এই ছয় প্রকার ; ভাবপ্রকাশে চন্দন, রক্তচন্দন, কালীয়ক ( পীতচন্দন ) এবং কুচন্দন (পত্রাঙ্গ বা পতঙ্গ) এই চারিপ্রকার চন্দনের গুণপর্যায় লিখিত হইয়াছে। রাজনিঘণ্টুতে কচিং শব্দচন্দনেরও উল্লেখ দৃষ্ট হয়। ধ্বস্তরীয়-নিঘণ্টুতে পৃথক হরিচন্দন পঠিত হয় নাই, রক্তচন্দনের পর্য্যায়েরই হরিচন্দন শব্দ লিখিত হইয়াছে। ভাবমিশ্রও হরিচন্দনের পৃথক উল্লেখ না করিয়া, পীতচন্দনের পর্য্যায়ের কালীয়ক ও হরিচন্দন শব্দ পাঠ করিয়াছেন।

শ্বেতচন্দন—চন্দন শব্দে শ্বেতচন্দন, যথা—“চন্দনং গন্ধসারঞ্চ মহাইং শ্বেতচন্দনম্” ( ধঃ নিঃ )। পরিভাষাকারোক্ত “চন্দনে রক্তচন্দনম্” এই বাবস্থা নিঘণ্টুসম্মত নহে। চন্দন পীতভাষ্যেত সুগন্ধি কাষ্ঠ। উৎপত্তিস্থানভেদে শ্বেতচন্দন বিবিধ। মলয়পর্ব-তোদ্রব শ্বেতচন্দন ভদ্রশ্রী নামে প্রসিদ্ধ—“ভদ্রশ্রী মলয়জম্”। নিঘণ্টুদ্বয়ে শ্বেতচন্দনের পর্য্যায় “গোশীর্ষ” এবং “তৈলপর্ণ” শব্দ পঠিত হইয়াছে। অমরকোষের টীকাকৃত ক্ষীরস্বামী লিখিয়াছেন “তৈলপর্ণগোশীর্ষে গিরী আকরাবন্ত”। তৈলপর্ণ এবং গোশীর্ষ নাম পর্বতজাত চন্দনবৃক্ষের সারকাষ্ঠকে তৈলপর্ণ ও গোশীর্ষ শ্বেতচন্দন বলে। এইরূপ বেট্ট ও সুকড় নামে আরও দুই প্রকার শ্বেতচন্দনের উল্লেখ দেখা যায়। বেট্ট ও সুকড় চন্দনের পরিচয় নির্দেশ মতভেদ আছে। রাজনিঘণ্টুকার বলেন জীবিত শ্বেতচন্দনবৃক্ষ ছেদন করিয়া যে চন্দন সংগ্রহ করা হয় তাহার নাম বেট্ট এবং স্বয়ংগত শ্বেতচন্দনবৃক্ষের সারকাষ্ঠ সুকড় চন্দন। অস্ত্রে বলেন, মলয়াদ্রিসমীপস্থ পর্বতমালার নাম বেট্ট। এই সমস্ত পর্বতজাত শ্বেতচন্দন বেট্টনামে প্রসিদ্ধ। এই মতভেদে দুইটা তত্ত্ব নিহিত আছে। স্থানভেদে এবং ছেদনের কালভেদে চন্দনের গন্ধ, বর্ণ ও তৈলের তারতম্য ঘটিয়া থাকে। দেখা যায়, সরস উর্বরভূমিজাত সুবিক্ত চন্দনবৃক্ষাপেক্ষা প্রান্তরকঙ্করমিশ্রিত অমূর্ধর মৃত্তিকায় জাত চন্দনবৃক্ষ ক্ষুদ্রাকৃতি হইলেও উহার সারকাষ্ঠে অধিক তৈল সঞ্চিত হইয়া থাকে। সারকাষ্ঠে সঞ্চিত তৈলের নৃজাধিক্যাদুসারেই চন্দন অপকৃষ্ট বা উৎকৃষ্ট বলিয়া নির্ণয়িত হয়। যে চন্দনবৃক্ষ ধীরে ধীরে বিক্ত হয় তাহাতেই অধিক তৈল সঞ্চিত হইয়া থাকে। ১০ হইতে ৬০ বৎসরের মধ্যে চন্দনবৃক্ষ পতিপকতা প্রাপ্ত হয়। অপরিপক ও পরিপক কাষ্ঠের গন্ধবর্ণতৈলগত পার্থক্য অবশ্য বিজ্ঞান থাকিবে। সুতরাং ছেদনের কালাদুসারে গুণভেদ অবশ্যস্বাভাবী। বর্ষর, বর্ষরপর্বতোদ্রব শ্বেতচন্দন। একথা স্পষ্ট বুঝাইবার জন্য রাজনিঘণ্টুকার ইহাকে “শ্বেতবর্ষরক” বলিয়াছেন। ধ্বস্তরীয়নিঘণ্টুকারের মতে ইহা “নগরক,” রাজনিঘণ্টুকারের মতে ইহা “সুরভি”। এই যে পাঁচ প্রকার (গোশীর্ষ, তৈলপর্ণ, বেট্ট, সুকড় ও বর্ষর) শ্বেতচন্দনের উল্লেখ করিলাম এইগুলি একই বৃক্ষের কাষ্ঠ,

কেবল উৎপত্তিস্থান ও সংগ্রহকালভেদে গুণান্তরিত লাগু হওয়ার নিষট্টুতে পৃথক্ নামে অভিহিত হইয়াছে মাত্র ।

**শ্বেতচন্দনের উৎপত্তিস্থান ও বাণিজ্য**—চন্দন বহুশাখ বৃক্ষ । বৃক্ষদ্বকে দীর্ঘ বিদারণ দৃষ্ট হয় । পাতা, চোড়া অপেক্ষা লম্বায় বড়, অগ্রভাগ সরু নহে । ফুল, বহুসংখ্যক, ক্ষুদ্র, বিকাশের প্রথমাবস্থায় ফিকেপীতবর্ণ পরে ঘোর বেগুনেরঙে পরিণত হইয়া থাকে । ফল, গোলা, মসৃণ, পাকিলে রক্তবর্ণ । ইহার পত্র, বৃক্ষদ্বক ও পুশ মর্দন করিলেও কোন গন্ধ অমুভূত হয় না ।

মহীশূর রাজ্যে প্রচুর চন্দনবৃক্ষ আছে । চন্দন বিক্রয় করিয়া মহীশূরাধিপতি ষাধিক বহুলক্ষমুদ্রা লাভ করিয়া থাকেন । রাজ্যের স্থানে স্থানে চন্দন সংগ্রহ ও বিক্রয়ের জন্ত নয়াটা কুটা আছে । ভূমি সাহারই অধিকারে থাকুক, তজ্জাত চন্দনবৃক্ষ রাজা ভিন্ন কাহারও কর্তন করিবার অধিকার নাই । কেবল শুল্কের মঠের গুরু ও জলেন্দরের জায়গীরদারগণের এই ক্ষমতা আছে যে, তাঁহারা স্ব স্ব জায়গীরস্থিত চন্দনবৃক্ষের যথাভিক্রিতি ব্যবহার করিতে পারেন । পূর্বে চন্দনবৃক্ষ কর্তন করা হইত, কিন্তু চন্দনবৃক্ষের মূলে কাষ্ঠাপেক্ষা অধিক তৈল থাকে, এই তত্ত্ব অবগত হওয়ার পর, বৃক্ষ কর্তিত না হইয়া উৎপাটিত হইতেছে । উৎপাটিত চন্দনবৃক্ষের দ্বক ও অসার কাষ্ঠ পরিত্যক্ত হয় এবং সঞ্চিত তৈল, গন্ধ ও বর্ণের নুজাধিক্যানুসারে নানাপ্রণোভে বিভক্ত হইয়া বিক্রয়ার্থ রক্ষিত হয় । ১৮৮৭ খৃষ্টাব্দে প্রথম শ্রেণীর চন্দন একটন ৫১৭ টাকায় বিক্রীত হইয়াছিল । চন্দন মহীশূর হইতে বোম্বাই সহরে নীত হয় এবং বোম্বাই হইতে ফ্রান্স, জার্মানি ও আমেরিকার প্রেরিত হইয়া থাকে । মহীশূররাজ্যে চন্দনকাষ্ঠ চোরাইয়া তৈল নিকাশন করিবারও ব্যবস্থা আছে । চন্দনের মূল হইতেই প্রচুর ও উত্তম তৈল পাওয়া যায় । একমণ উত্তম কাষ্ঠ হইতে তিন ছটাক তৈল নিকাশিত হইতে পারে । তৈল, অচ্ছ, ফিকে পীতবর্ণ । চন্দনের তৈল ও “চুরা” একই দ্রব্য, কেবল নিকাশনের প্রণালী ভিন্ন । উড়িষ্যা অঞ্চলে “চুরা” পানের সহিত ব্যবহৃত হয় ।

**পীতচন্দন**—নিষট্টুদ্বয়ে পীতচন্দন নামে কোন চন্দনের উল্লেখ দৃষ্ট হয় না । ষষভক্তরীর নিষট্টুকার কালীরকের পর্যায়ে লিখিয়াছেন—“মলয়োথঃ পীতকাষ্ঠঃ চতুর্থঃ হরিচন্দনম্ ;” কালীরক, মলয়পর্বতোদ্ভব পীতকাষ্ঠ চন্দন হরিচন্দন ইহার নামান্তর । ষষভক্তরীর নিষট্টুর বহুকাল পরে রচিত রাজনিষট্টুতে কালীরক ও হরিচন্দন পৃথক্ পণ্ডিত হইয়াছে । আবার ভাবমিশ্র পীতচন্দনের পর্যায়ে কালীরক ও হরিচন্দন শব্দের উল্লেখ করিয়াছেন এবং তাঁহার গ্রন্থে কালীরক বা হরিচন্দনের পৃথক্ উল্লেখ দৃষ্টিগোচর হয় না । নিষট্টুদ্বয়ে পীতকাষ্ঠবৎ রক্তকাষ্ঠ হরিচন্দনেরও উল্লেখ আছে । কিন্তু রাজনিষট্টুক লোহিতহরিচন্দন “হৃৎকণ্ঠঃ মহুভৈঃ,” সুভরাং ভাবমিশ্র হরিচন্দন শব্দ পীতহরিচন্দনার্থে গ্রহণ করিয়া কাষ্ঠবর্ণানুসারে কালীরক ও হরিচন্দনকে পীতচন্দন এই সমান্ত নামে অভিহিত

করিয়াছেন। ধনুস্তরি, “মলয়োঃ পীতকাষ্ঠং” বাক্যে খেতচন্দনবৎ পীতচন্দনেরও উৎপত্তি স্থান যে মলয়পর্বত ইহা স্বীকার করিয়াছেন। উত্তম খেতচন্দনের স্বরূপবর্ণনে ধনুস্তরি এবং ভাবমিশ্র উভয়েই বলিয়াছেন—“কবে পীতং,” অর্থাৎ উত্তম খেতচন্দন ঘর্ষণ করিলে পীতবর্ণ হয়। সুতরাং ঘূষ্ট উত্তম খেতচন্দন ও পীতচন্দন বর্ণতঃ ও তুল্য হইতেছে। খেত ও পীত চন্দনের উৎপত্তিস্থান ও কব তুল্য হইল, কেবল কাষ্ঠের বর্ণপার্থক্য বিদ্যমান রহিল। এক্ষণে যদি সিদ্ধান্ত করা যায় যে উত্তম খেতচন্দনের সারই পীতচন্দন, তাহা হইলে কি অসঙ্গত হয়? নবোরাও বলেন খেত ও পীতচন্দন একই বৃক্ষের কাষ্ঠ—চন্দনবৃক্ষের উপরে। পীতাভখেতকাষ্ঠ খেতচন্দন, ভিতরের পীতবর্ণ সারকাষ্ঠ পীতচন্দন। উড়িষ্যা অঞ্চলে পীতচন্দন অমূলপন্যার্থ ভূরি ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

রক্তচন্দন—ধনুস্তরীয়নিঘণ্টু রক্তচন্দন, “অন্তরোহিতং হরিচন্দনম্” অর্থাৎ “মহাগন্ধ” লোহিত হরিচন্দনকেই, ধনুস্তরি রক্তচন্দন শব্দে অভিহিত করিয়াছেন। এক্ষণে আমরা যে নির্গন্ধ কাষ্ঠকে রক্তচন্দন বলিয়া ব্যবহার করি, ইহা ধনুস্তরীয় নিঘণ্টু কুন্দন এবং রাজনিঘণ্টু পতঙ্গ বা পত্রাঙ্গ। ইহার “রাগকাষ্ঠ,” “পট্টরঞ্জন,” “সুরঙ্গ,” নাম পাঠ করিলে স্পষ্ট প্রতীতি জন্মে, পূর্বে ইহার কাষ্ঠ অমূলপন্যার্থ ব্যবহৃত হইত না—ইহা কেবল রঞ্জনকণ্ঠে ও ভেষজার্থ প্রযুক্ত হইত। কালে সুগন্ধি লোহিতচন্দন দুর্লভ হওয়ার বোধ হয় নির্গন্ধ লোহিতচন্দন ( কুন্দন ) যথার্থ রক্তচন্দনের স্থান অধিকার করিয়াছে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—কাষ্ঠ। মাত্রা—৩—১ আনা।

### বৈদ্যকে চন্দনের ব্যবহার।

চরক—রক্তগিত্তে খেতচন্দন—উল্লীরাদি প্রত্যেক বস্তুর সমভাগ খেতচন্দন শর্করা-যোগে পেষণ ও ততুলোদকে আশ্লুত করিয়া পান করিলে রক্তগিত্ত প্রশমিত হয় ( চি: ৪ অ:)। (১) রক্তার্শে খেতচন্দন—গুঠ ও খেতচন্দনের কাথ পান করিলে অশোথরোগীর স্নিগ্ধরক্তপ্রাব নিবৃত্তি পায়। ( চি: ৯ অ:)। (২) হিক্কায়া খেতচন্দন—ব্রীহদে ঘূষ্ট খেতচন্দনের নস্ত লইলে হিকা প্রশমিত হইতে পারে। ( চি: ২ অ:)। (৪) বমনে পীতচন্দন—আমলকীর রসে স্থপিষ্ট পীতচন্দন পান করিলে বমন নিবৃত্তি পায়। ( চি: ১৩ অ:)। (৫) রক্তাতিসারে খেতচন্দন—স্থপিষ্ট খেতচন্দন শর্করা ও মধুসহ ততুলোদকে মিশ্রিত করিয়া পান করিলে তৃষ্ণা, দাহ, প্রমেহ এবং রক্তাতিসার হইতে মুক্ত হওয়া যায়। ( চি: ১০ অ:)।

সুশ্রুত—আর্দ্রবদোষে খেতচন্দন—ঋতুকালে ক্রত রক্ত হর্গন্ধ পুণ্ড্রত্যা কিবা বম্বার মত হইলে, খেতচন্দন কিবা গোবীর্ষ খেতচন্দনের কাথ পান করাইবে। ( শা: ২ অ:)। (২) শুক্রমেহে খেতচন্দন—বাহার শুক্রমেহ হইয়াছে তাহাকে অর্দ্ধনবক ও খেতচন্দনের

কাথ পান করাইবে। ( চি: ১১ অ: )। (৩) মজ্জিষ্ঠামেহে খেতচন্দন—বাহার মজ্জিষ্ঠামেহ আছে তাহাকে মজ্জিষ্ঠা ও খেতচন্দনের কাথ পান করিতে দিবে। ( চি: ১১ অ: )।

বাগ্ভট—পিত্তোৎক্রিষ্ট ও রক্তোৎক্রিষ্ট নেত্ররোগে লোহিতচন্দন—লোহিতচন্দনযোগে কথিত দ্রব রক্ত বা পিত্তোৎক্রিষ্ট নেত্রে সেচন করিবে। ( উ: ৯ অ: )।

ভাবপ্রকাশ—মূত্রাঘাতে খেতচন্দন—শতশীত দ্রব ও অন্নমাত্র ভোজন করিয়া, স্থপিষ্ট খেতচন্দন ও শর্করা তড়ুলোদকের সহিত পান, উষ্ণবাতাধা মূত্রাঘাতে প্রশস্ত ( মূত্রাঘাত—চি: )।

বঙ্গদেশ—মসুরিকায় খেতচন্দন—মহুরিকার প্রান্তে স্থপিষ্ট খেতচন্দন হেলেফার রসের সহিত মিশ্রিত করিয়া সেবন করিবে ( মহুরিকা—চি: )। (২) শিশুর নাভিপাকে খেতচন্দন—শিশুর নাভিপাকে, খেতচন্দন চূর্ণদ্বারা নাভি পূরণ করিলে ক্ষত পূরিয়া উঠে। ( বালরোগাদি: )।

বক্তব্য—চরক, বর্ণ্য, কণ্ডু, বিষয়, তৃফানিগ্রহণ, দাহপ্রশমন ও অঙ্গমর্দপ্রশমন-বর্ণে চন্দন এবং সুশ্রুত, সালসারাদি পটোলদি, সারিবাতি, প্রিয়ঙ্গাদি ও শুভ্রাচ্যাদিবর্ণে চন্দন ও কুচন্দন পাঠ করিয়াছেন। কালীয়ক সালসারাদিবর্ণে পঠিত হইয়াছে। টীকাকারগণ কুচন্দন শব্দের অর্থ রক্তচন্দন লিখিয়াছেন। সুশ্রুত বহুস্থলে চন্দন কুচন্দন একত্র পাঠ করিয়াছেন। চন্দন শব্দে রক্তচন্দন হইলে কুচন্দনের উল্লেখ নিরর্থক হয়। চন্দন শব্দের রক্তের চন্দনার্থে প্রয়োগই ঋষির অভিপ্রেত। নির্দোষপ্রদেহে চরক লিখিয়াছেন—“প্রিয়ঙ্গুকালীয়কচন্দনানি” ( হ: ৩ অ: )। এহলে চন্দন শব্দের পীতের চন্দনার্থই বুনির অঙ্গমর্দিত, নচেৎ কালীয়ক শব্দের প্রয়োগ বার্থ হয়। নিদণ্ট-মতামুসারে চন্দন শব্দে যে খেতচন্দন ইহা ইতঃপূর্বেই উক্ত হইয়াছে। সুতরাং “চন্দন-রক্তচন্দনঃ” এই বিধি বিশ্বজ্ঞানগ্রাহ্য নহে। চরক ও সুশ্রুতের দ্বাবয়বৈক্যনিবর্ণে চন্দনের উল্লেখ নাই।

**Constituents.**—The wood contains a volatile oil 2 to 2.5 p. c., a dark resin and tannic acid.

**Actions and uses.**—The wood is bitter, cooling, sedative and astringent. The oil is an astringent to the mucous membrane. It causes dryness in the fauces, great thirst, colicky pains and fulness in the loins ; a paste of it is applied to the body in pains in the limbs during high fever ; with rose-water and camphor or with Sarcocolla, to the head in

headache, to inflammatory swellings, or to the skin in skin affections. The oil is astringent, diuretic, expectorant and stimulant ; given internally with cardamoms and bamboo-manna in gonorrhœa, bronchitis, in inflammation of the mucous membranes as cystitis, pyelitis and chronic diarrhœa. The seeds are used as a pessaries by native women to procure abortion. ( *Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 536. )

**Constituents of *Pterocarpus Santalinus***—Santalin, Santal, Pterocarpin, Homoptero-capin or Santalic acid.

**Actions and uses.**—Refrigerant and astringent. A paste of the powder is used as a cooling application to the head in headache and to inflamed and swollen limbs. As an astringent it is used in combination with other astringent medicines in dysentery, diarrhœa &c. Its chief use, however, is a colouring agent in pharmacy. ( *Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 227 ).

**নব্যমত—**শ্বেতচন্দনকণ্ঠ তিক্ত, শীত, অবসাদক এবং ধারক । ইহার তৈল, শ্লেষ্মধরাকলার উপরি সঙ্কোচনী শক্তি প্রকাশ করিয়া থাকে । এই তৈল সেবিত হইলে শুষ্কগলত্ব, অতিপিপাসা, শূলবৎ বেদনা এবং কটীদেশে গুরুত্বানুভব হয় । তীব্রজরে রোগীর সঙ্গে বেদনা থাকিলে শ্বেতচন্দনের প্রলেপ দেওয়া হয় । গোলাপজল এবং কপূরের সহিত ইহার প্রলেপ শিরঃপীড়ায়, মস্তকের প্রদাহ ও ক্ষীতিযুক্ত অঙ্গে এবং চর্ম্মবিকারগ্রস্ত ত্বকে ব্যবহৃত হইয়া থাকে । চন্দনের তৈল, ধারক, মুত্রকারক, কক্ষনিসারক এবং উষ্ণ । দারুচিনি এবং বংশলোচন সহ এই তৈল, “গণোরিয়া”, কাস, মূত্রাশয়ের ও বৃক্কষয়ের প্রদাহ এবং পুরাণ অতিসারে সেব্য । শ্বেতচন্দনবীজ দ্বারা কৃত পিচুবত্তি ( Pessary ) যোনিতে ধারণ করিলে গর্ভশ্রাব হয় । ( কোরি—২য় খণ্ড, ৫৩৬ পৃঃ ) ।

**রক্তচন্দনকণ্ঠ—**শীত ও ধারক । ইহার চূর্ণের প্রলেপ, স্নিগ্ধ ও শিরোদেনাহর এবং প্রদাহান্বিত ক্ষীত অঙ্গের হিতকর । ধারক বলিয়া ইহা অন্তান্ত গ্রাহিতেষজসহ আমাতিসার, রক্তাতিসার প্রভৃতিতে সেবিত হইলেও প্রধানতঃ বর্ণোৎপাদক দ্রব্য বলিয়াই ইহা ঔষধালয়ে ব্যবহৃত হইয়া থাকে । ( কোরি—২য়: খঃ, ২২৭ পৃঃ ) ।

## चविका ओ गजपिप्पली—चविकागजपिप्पली ।

चविका—Piper Chaba. गजपिप्पली—Fruit of Piper Chaba, Scindapsus Officinalis.

अन्वर्थसंज्ञा—चविकायाः—“वल्ली,” “कुटलमस्तकम्” । गज-  
पिप्पल्याः—“चव्यफला,” “चव्यजा,” “क्षिद्रवैदेही,” “दीर्घयन्त्रिः,”  
“वर्त्तली,” “स्थूलवैदेही” ।

चव्यं च कटुकोणं स्याज्जन्तुहृदीपनं परम् । कफोद्रेककरं वातप्रकोप-  
शमनं भवेत् । गजपिप्पलीका स्वादुः कटुवर्णा च कीर्तिता । वलासं  
हन्ति वार्तन सार्धं जन्तुजयप्रदा । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

चव्यं स्वादूष्णकटुकं लघु रीचनदीपनम् । जन्तुद्रेकापहं कासश्वास-  
शूलार्त्तिकन्तनम् । गजोष्ण्या कटुवर्णा च वल्गा मलविशेषणी । वलास-  
वातहन्त्री च स्तन्यवर्षविवर्हिनी ! राजनिघण्टुः ।

चविकागजपिप्पली पिप्पलीमूलवत् स्मृते । राजवल्लभः ।

कषामूलगुणं चव्यं विशेषाद् गुदजापहम् । गजकृष्णा कटु वर्त-  
नश्लेष्मद्वह्निवर्हिनी । उष्णा निहस्यतिसारं श्वासकण्ठामयक्ष्मीम् ।  
भावप्रकाशः ।

अर्थःसु चव्यम्—“चव्यम्वा शोधुसंयुक्तं \* पिवेत्” । ( चिः ८ अः )

चरकः ।

चव्याय्र भाषानाम्—वाः—चक्रि । हिः—चवा । मः—मिन्नवेलोटे वृष्टे, चवृष्टे ।  
उः—चवक । कः—चवा । ठेः—मेवाय्, ठेकवा । जाः—जाक्षि, वक्रि ।

अन्वर्थसंज्ञा—चविकार—“वल्ली,” “कुटलमस्तकम्” । गजपिप्पली—  
“चव्यफला,” “चव्यजा,” “क्षिद्रवैदेही,” “दीर्घयन्त्रिः,” “वर्त्तली,” “स्थूलवैदेही” ।



বর্ণন—চবিকা বৃক্ষাশ্রয়ী বল্লী, কোচবিহারে এবং ফরিদপুর, খুলনা প্রভৃতি জেলায় প্রচুর জন্মে। দীর্ঘকাল জীবিত থাকিলে ইহার কাণ্ড নরবাহতুলা স্থল হইয়া থাকে। শাখার গ্রন্থিস্থান ক্ষীত এবং কিঞ্চিং পীড়নমাত্রে দ্বিধা বিভক্ত হয়। পত্র, পানের মত, কিন্তু সিরাসরিবেশের বিচিত্রতাতে পত্রগায় উচ্চাবচ। ইহার পত্রবৃন্ত তাহুলাপেক্ষা হ্রস্বতর। ফল, পিপ্লী অপেক্ষা দীর্ঘতর ও স্থলতর। চবিকার কাণ্ড, শাখা, পত্র, মূল, ফল সমস্তই ঝাল। কোচবিহারের বহু গৃহস্থলীতে তাহু লবল্লীবৎ চবিকাবল্লীও সময়ে রক্ষিত হইতে দেখিরাছি। লোকে চক্রে ডাঁটার রস বাজনে ব্যবহার করে এবং কন্দবৎ স্থল চবিকামূল “ভাতে দিয়া” খায়।

ঔষধার্থ ব্যবহার—কাণ্ড, মূল ও ফল। মাত্রা—পিপ্লীবৎ।

### বৈদ্যকে চবিকার ব্যবহার।

চরক—অর্শে চবিকামূল—অশোরোগী শীঘ্রনামক মণ্ড বিশেষের সহিত চবিকামূল-চূর্ণ পান করিবে। (চিঃ ৯ অঃ)।

বক্তব্য—স্থলপিপ্লীর তুল্য আকৃতি এবং শূকবিশিষ্ট প্রকার বস্ত, গজপিপ্লী ভ্রমে অজ্ঞলোকে ব্যবহার করিরা থাকে। কাঁঠাল অতি ক্ষুদ্রাবস্থায় যেমন দেখায় তিক্ সেইরূপ লগ্না ও স্থল এক প্রকার ফল, কোচবিহারে গজপিপ্লী নামে পরিচিত। বস্ততঃ গজপিপ্লী চবিকার ফল ভিন্ন আর কিছুই নহে—“চবিকারঃ ফলং প্রোজৈঃ কথিতা গজপিপ্লী”। লতার নাম চবিকা, ফলের নাম গজপিপ্লী, ইহাও বিচিত্র নহে। সকলেই জানেন, যে বৃক্ষের নাম কুটজ, তাহারই বীজের নাম ইন্দ্রযব। নবোরা লিখিয়াছেন মেদিনীপুরের বাজারে কথিত গজপিপ্লী বিক্রীত হয় এবং ভিন্নদেশে প্রেরিত হইয়া থাকে। এ সম্বন্ধে ডিমকের মত ভিন্ন (পিপ্লী দেখ)। চরক, দীপনী, হৃদয় ও অশোষবর্গে এবং সুশ্রুত পিপ্ল্যাঙ্গাদি বর্গে চব্য পাঠ করিয়াছেন।

**Actions and uses.**—Carminative and stimulant; given in colic, tympanitis and in renal disease. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 517).

নব্যমত—চক্ষি আত্মানহর, বায়ুনাশক এবং উষ্ণ। ইহা শূল, অতিমাত্র আত্মান এবং বৃক সম্বন্ধীয় পীড়ন ব্যবহৃত হইয়া থাকে। (কোরি—২য়ঃ খঃ, ৫১৭ পৃঃ)।

## चित्रक—चित्रकः ।

चित्रकः, चम्पिः—Plumbago Zeylanica. रक्तचित्रः—Plumbago Rosea.

अन्वर्थसंज्ञा चित्रकस्य—“शिखी” । रक्तचित्रकस्य—“महाङ्गः,” “अतिदीप्यः,” “गुणाढ्यः” ।

चित्रकोऽग्निसमः पाके कटुकः कफशोफजित् । वातोदरार्शोग्रहणी-  
क्षयपाण्डुविनाशनः । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

चित्रकोऽग्निसमः पाके कटुः शोफकफापहः । वातोदरार्शोग्रहणी-  
क्षमिकण्डूविनाशनः । स्थूलकायकरो रुच्यः कुष्ठघ्नो रक्तचित्रकः । रसे  
नियामकः लोहे वेधकश्च रसायनः । राजनिघण्टुः ।

चित्रकः कटुकः पाके वज्रिल्लत् पाचनो लघुः । रुक्षोष्णो ग्रहणी-  
कुष्ठशोथार्शःक्षमिकासनुत् । वातश्लेष्महरो याही वातार्शःश्लेष्मपित्तहृत् ।  
भावप्रकाशः ।

अथाग्रन्थे चित्रकमूलम्—“चित्रकमूलं दीपनीयगुदशोफहराणाम्”  
( सू. २५ अ. ) । (२) अर्शःसु चित्रकमूलम्—सनागरं चित्रकं वा शीघ्र-  
युक्तं प्रयोजयेत्” ( चि. ८ अ. ) । चरकः ।

कुष्ठे चित्रकमूलम्—“एवं पेयश्चित्रकः श्लेष्मपिष्टः” ( चि. ८ अ. ) ।  
(२) सिकतामेहे चित्रकमूलम्—“सिकतामेहिनं चित्रककषायम्” ( चि.  
११ अ. ) । सुश्रुतः ।

अर्शःसु चित्रकमूलम्—“यो जातो गोरसः क्षीराहङ्गिचूर्णाव-  
चूर्षितात् । पिवंस्तमेव तेनैव भुञ्जानो गुदजान् जयेत्” । ( चि. ८ अ. ) ।  
(२) रसायनार्थं चित्रकमूलम्—“यथास्वं चित्रकः पुष्पैर्ज्वलः पीतसिता-  
सितैः । यद्योत्तरं स गुणवान् विधिना च रसावनम् । ज्ञायाद्युष्णं ततो मूलं

মাসং চূর্ণীকৃতং লিহন্। সর্পিষা মধুসর্পিষ্ঠ্যাং পিবন্ বা পয়সা যতিঃ।  
 অশ্বসা বা হিতাক্রাণী শতং জীবতি নীরুজঃ। মেধাবী বলবান্ কান্তো  
 বপুশ্চান্ দৌমপাবকঃ। তৈলেন লীডো মাসেন বাতান্ হন্তি শুদুস্তরান্।  
 মূত্রেণ শ্বিত্তকুষ্ঠানি পীতস্ত্রক্রেণ পায়ুজান্। (উঃ ২৮ অঃ)। বাগ্ভটঃ।

ব্রহ্মণ্যাং চিত্রকমূলম্—“চিত্রকক্কাথকল্কাভ্যাং ব্রহ্মণীপ্তং মৃতং হবিঃ।  
 গুল্মশোধোদরপ্লীহশূলার্শোপ্তং প্রদৌষনম্” (ব্রহ্মণী—চিঃ)। (২) স্লীপদে  
 চিত্রকমূলম্—“হিতশালেপনে নিত্যং চিত্রকোদেবদারু বা” (স্লীপদ—চিঃ)।  
 (৩) ব্রণশোধদারগার্থ্য চিত্রকমূলম্—“\* চিত্রকোহয়ভারকঃ \*  
 দারণম্”। (ব্রণশোধ—চিঃ)। চক্রদত্তঃ।

গৃহণ্যাং চিত্রকচ্চারঃ—“ব্রহ্মতৌচিত্রকচ্চারঃ সমবারপরিব্রুতঃ।  
 দ্বিগুণেন ঘটং পকং বর্ষয়ত্যাশু পাবকম্”। (ব্রহ্মণী—চিঃ)। (৩) মেদো-  
 রোগে চিত্রকমূলম্—“মধুনা চিত্রকমূলং তথৈব হিতভোজনো মুভ্তে”  
 (মেদোঃধিকাঃ)। শোথি শাকার্থ্য চিত্রকপত্রম্—“শাকং বহ্লিপুনর্নবা”  
 (শোথ—চিঃ)। বহ্লসেনঃ।

চিত্রকৈর ভাষানাম—বাঃ—চিতা। কোঃ—ধলা ওড়া। হিঃ—চীতা। মঃ—  
 চিত্রক। কঃ—চিত্রমূল। তৈঃ—চিত্রমূলম্। তাঃ—শিবপু। উঃ—ধুবচিতা। শুঃ—  
 চিত্রো। ফাঃ—বেধুবরক্ষা। অঃ—শিত্তরক্।

রক্তচিত্রকৈর ভাষানাম—বাঃ—লালচিতা। কোঃ—লাল ওড়া। হিঃ—লাল-  
 চীতা। মঃ—রক্তচিত্রক। কঃ—কেপিনচিত্রমূল। তৈঃ—এরচিত্র। তাঃ—চিত্রির। উঃ—  
 রক্তচিতা।

চিত্রকৈর ভেদ—ধন্বন্তরীয় নিঘণ্টুকার চিত্রকৈর ভেদ স্পষ্টতঃ স্বীকার করেন  
 নাই। কেবল পর্যায়েনির্দেশ স্থলে “রক্তাকগোহনলোদীপী চিত্রভাগ্যশ্চ পাবকঃ”  
 লিখিয়াছেন। রাজনিঘণ্টুতে চিত্রক ও রক্তচিত্রকৈর গুণপর্যায় পৃথক্ পৃথক্ লিখিত  
 হইয়াছে। ভাষামিথ্র কেবল চিত্রকৈর উল্লেখ করিয়াছেন। বাগ্ভট বলিয়াছেন  
 “বধাং চিত্রকঃ পূর্ণো জেরঃ নীলসিতাসিতৈঃ। বধোত্তরং স গুণবান্ বিধিনা চ রসায়নম্”

(উ: ৩৯ অঃ)। বাগ্ভটের মতে পুষ্পবর্ণ ভেদে চিত্রক তিন প্রকার—পীত, যেত ও রক্ত। তন্মধ্যে পীতাপেক্ষা যেত এবং যেতাপেক্ষা রক্তচিত্রক গুণবান। নিষণ্টকালের মতে যেতাপেক্ষা রক্তচিত্রক গুণাঢ্য। বাগ্ভটোক্ত পীতশব্দ যদি রক্তার্থে গৃহীত না হয়, তাহা হইলে চিত্রক চারি প্রকার হয়—রক্ত, যেত, পীত ও কৃষ্ণ। রাঢ়ে যেতচিত্রের মত রক্তচিত্রা সুলভ নহে। কোচবিহারে যেত রক্ত উভয় চিত্রকই সুলভ। দেশীয় লোকে রক্তচিত্রাই অধিক ব্যবহার করে। পীত এবং কৃষ্ণপুষ্প চিত্রক আমি প্রত্যক্ষ করি নাই। রক্তবর্ণ প্রভৃতি নবীন উদ্ভিদবৈজ্ঞানিক, যেত ও রক্ত এই দুই প্রকার চিত্রাই উল্লেখ করিয়াছেন।

চিত্রকের অর্থসংগ্রহ—যেতচিত্রকের—“শিখী”। রক্তচিত্রকের—“মহান,” “অতিদীপ্য,” “গুণাঢ্য”।

বর্ণন—চিত্রক : ১-২ হস্ত উচ্চ ক একবর্ণজীবী গুল্ম। বর্ষে বর্ষে মূল হইতে নূতন কাণ্ড নিগত হইয়া চিত্রক গুল্ম ক্রমশঃ স্তম্ভাকারি হইয়া থাকে। কাণ্ড, ক্ষীণ, গ্রন্থিযুক্ত, মসৃণ ও নমনীয়। শাখা দীর্ঘরেখাক্রিত। পত্র, অপ্রাকৃতি, মসৃণ, অখণ্ড; পত্রবৃন্ত, খর্ব্ব, শাখাবেষ্টনকারী এবং উচ্চরেখাক্রিত। পুষ্প, পুষ্পদণ্ডস্থিত, পুষ্পদণ্ডে একপ্রকার চট্‌চটে বস্ত্রাঘ্রা নিপু ক্ষুদ্র রোম আছে; মিলিতদল, উজ্জল রক্তবর্ণ; কুণ্ড, দীর্ঘনলাকার, নলাগ্র সম্বৃত্ত, কুণ্ডগাথে লাল কঠিন রোম বিद्यমান। পুষ্পনল, কুণ্ডনলের প্রায় ষিগুণ দীর্ঘ। মূল অস্বচ্ছতা হীন, মাংসল শতমণীর মূলের মত ইহারও মূলের মধ্যে এক একটা স্ফারকৃতি বস্তু থাকে। পুষ্পকাল—পৌষ মাঘ। যেতচিত্রক, সর্বথা রক্তচিত্রকবৎ। কেবল ইহার পুষ্প যেতবর্ণ এবং পুষ্পদণ্ড ও পৌল্লিক পত্রের কিঞ্চিৎ বিভিন্নত্ব লক্ষিত হয়। পৌল্লিকপত্র কি? যে পত্রের কক্ষে পুষ্প বিद्यমান থাকে তাহার নাম পৌল্লিকপত্র। পুষ্প যদি অস্বচ্ছ হয় তাহা হইলে পৌল্লিকপত্র পুষ্পে এরূপ ভাবে সংশ্লিষ্ট থাকে যে উহাকে কুণ্ড বলিয়া ভ্রম হয়। পৌল্লিকপত্রের বিলক্ষণ আকৃতি-বৈচিত্র্য দৃষ্ট হইয়া থাকে। খেড়রের মোচ, কলার মোচার খোল, আনারসের গাছস্থিত আঁসের মত প্রত্যঙ্গগুলি এবং ফলাগ্রস্থিত পাহচূড়া পৌল্লিকপত্র ভিন্ন আর কিছুই নহে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল ও পত্র। মাত্রা—মূলচূর্ণ ১-১ আনা। মাত্রাধিক্যে বিষক্রিয়া প্রকাশ পায়। অতএব ব্যক্তি বিশেষে সাবধানে মাত্রা স্থির করা উচিত।

বৈদ্যকে চিত্রকের ব্যবহার।

চরক—অগ্র্যগ্রন্থে চিত্রকমূল—অগ্নিগ্ৰহকর, অশৌহর ও শোথয় বত বস্ত আছে তন্মধ্যে চিত্রকমূল শ্রেষ্ঠ। (হু: ২৫ অঃ)। (২) অর্শে চিত্রকমূল—অর্শোরোগী শুভীযুক্ত চিত্রকমূল দীর্ঘবোনে (ইক্ষরসকৃত মজ্বিশেষকে দীর্ঘ বলে) পান করিবে। (চি: ৯ অঃ)।

**সুশ্রুত—কুষ্ঠে** চিত্রকমূল—কুষ্ঠরোগী চিতামূল গোমূত্রের সহিত উত্তমরূপে পেষণ পূর্বক পান করিবে ( চি: ৯ অ: )। (২) **সিকতামেহে** চিত্রকমূল—সিকতামেহী চিতামূলের কাথ পান করিবে। ( চি: ১১ অ: )। সাধারণ অমুশাসন উল্লঙ্ঘন পূর্বক এস্থলে কাথের পরিমাণ হ্রাস করিতে হইবে।

**বাগ্ভট—অর্শে** চিত্রকমূল—হৃৎকে চিত্রকচূর্ণ নিক্ষেপ পূর্বক দধি শ্রুস্ত করিবে। এই দধিজাত তক্র পান এবং এই তক্রযোগে পথ্য সেবন করিলে অর্শ জন্ম করা যায়। ( চি: ৮ অ: )। (২) **রসায়ন্যর্থ** চিত্রকমূল—রক্ত, পীত, শ্বেত বা কৃষ্ণ চিত্রকের মূল ছায়াগুরু করিয়া চূর্ণ করিবে। হিতভোজী ও সংযত হইয়া এই চূর্ণ, গব্যায়ুত, মধুগব্যায়ুত, হৃৎকিষা জলের সহিত সেবন করিলে, নীরোগ, মেধাবী, বলবান, কান্ত ও দীপ্তপাবক হইয়া শতবর্ষ জীবিত থাকে। চিত্রকচূর্ণ এক মাস তিলতৈল যোগে সেবন করিলে চন্তর বাত প্রশমিত হয়, গোমূত্রসহ পান করিলে শিথ্র ও কুষ্ঠ দূর করে এবং তক্রের সহিত সেবন করিলে অশোরোগ নিবৃত্তি পায়। ( উ: ৩৯ অ: )।

**চক্রদত্ত—গ্রহণীতে** চিত্রকমূল—চিতামূলের কাথ ও কক্কসহ যথাবিধি ঘৃত পাক করিয়া সেবন করিলে গুণ্মাশোথাদির দ্বিগুণ বিনষ্ট হয় ( গ্রহণী—চি: )। (২) **শ্লীপদে** চিত্রকমূল—চিতামূল এবং দেবদারু কাষ্ঠ গোমূত্রে পেষণ পূর্বক শ্লীপদে প্রলেপ দিবে। ( শ্লীপদ—চি: )। (২) **ব্রণশোথদারণার্থ** চিত্রকমূল—অপকক্ষোটকে পিষ্ট চিত্রকমূলের প্রলেপ দিলে ক্ষেপটক বিদীর্ণ হইয়া যায়। ( ব্রণশোথ—চি: )।

**বঙ্গসেন—গ্রহণীতে** চিত্রকফার—বহতী ও চিত্রকের অস্ত্রধূমদক্ষ কারবারা কারোদক শ্রুস্ত করিবে। সপ্তবার পরিস্কৃত এই কারোদক ঘৃতেষু দ্বিগুণ মাত্রায় গ্রহণপূর্বক যথাবিধি ঘৃতপাক করিবে। এই ঘৃত যোগ্য মাত্রায় পান করিলে সত্তর অধিবৃদ্ধি হয়। ( গ্রহণী—চি: )। (২) **মেদোরোগে** চিত্রকমূল—হিতভোজী হইয়া মধুর সহিত চিত্রকমূল লেহন করিলে হোলারোগ নিবৃত্তি পাইয়া থাকে। ( হোলা—চি: )। (৩) **শোথে** শাকার্ধ চিত্রকপত্র—শোথরোগী চিত্রকপত্র ও পুনর্বার শাক সেবন করিবে। ( শোথ—চি: )।

**বক্তব্য—**চরক, লেখনীয়, ভেদনীয়, দীপনীয়, তৃপ্তিয়, অর্শোদ্য ও শূলপ্রশমন বর্গে এবং সূক্ষ্মত, আয়ুধাদি, বক্রাদি ও পিঙ্গলাদিগণে চিত্রক পাঠ করিয়াছেন। কোচবিহারের নোকে বাতরোগীর ক্ষীতসন্ধিহানে রক্তচিতার প্রলেপ দেয় এবং প্রীহোরের, রক্তচিতার রসে স্তা দিক্ত ও শুষ্ক করিয়া, রোগীর বাহুর্দ্ধদেশে বন্ধন করিয়া রাখে—ফোকা পড়িলে স্তা খুলিয়া দেয়।

**Constituents.**—Plumbagin, an acrid principle.

**Actions and uses.**—Alterative and gastric stimulant; given in chronic diarrhoea, dyspepsia and general anasarca. Locally as a vesicant

the root causes more pain than the ordinary blisters and the vesication does not heal readily. A paste of the root is used as a stimulant application to rheumatic joints, leprosy, paralytic limbs and to abscesses to promote suppuration. The compound powder is alterative and given in flatulence, rheumatism. The root is acrid and if introduced into the os uteri causes abortion. Lal Chitraka is a more powerful vesicant than chitro or safed chitraka and is used in the preparation of caustic application. Taken internally it is said to expel the fetus whether dead or alive. In large doses it is a narcotico irritant poison. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory. Part II., p. 381).

নবায়ত—চিতামূল, রসায়ন, পাচক ও অগ্নিবদ্ধক। ইহা অগভীর শোথ, গ্রহণী, অজীর্ণ ও অগ্নিমান্দ্যাদি পীড়ায় ব্যবহৃত হইয়া থাকে। পিষ্টচিত্রকমূলের প্রলেপ দিলে ফোকা হয়—ইহা “বিল্টার” অপেক্ষা অধিক কষ্টগ্রন্থ এবং ইহার প্রলেপে যে ক্ষত হয় তাহা সম্বর আরাম হয় না। চিতামূলের প্রলেপ দ্বারা, আমবাতরোগীর ক্ষীণত সন্ধিস্থান, কুষ্ঠ এবং বাত-বাধিগ্রস্ত অঙ্গ প্রলিপ্ত করিবে। অপর ফোটক, পিষ্টচিত্রকমূলের প্রলেপ দ্বারা পকতা প্রাপ্ত হইয়া থাকে। “ষড়ধরণযোগ” ( চিত্রক ইহার অন্ততম উপাদান ) রসায়ন, ইহা উৎসাহাদান ও আমবাতে ফলপদ। চিত্রকমূল যোনিমার্গে প্রবিষ্ট করাইয়া রাখিলে গর্ভপ্রাণ ঘটে। যেতচিত্রকাপেক্ষা রক্তচিত্রকের প্রলেপ অধিক ফোকা জন্মায়। রক্তচিত্রক কায় প্রস্তুতার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। যোগ্যমাত্রায় গ্রন্থিতিকে চিত্রকমূলচূর্ণ সেবন করাইলে গর্ভস্থ শিশু ( জীবিত বা মৃত ) সম্বর বহির্গত হয়। অধিক মাত্রায় সেবিত হইলে চিত্রক বিবক্রিয়া দর্শাইয়া থাকে। ( মেট্রিসিয়া মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া—আর, এন্, কোরী, ২য় খণ্ড, ৩৮১ পৃ: ।

## চূরু, চাফেরী ও বাস্তুক—বুদ্ধচাক্করীবাস্তুক:

চাক্করী—*Oxalis Corniculata*. বাস্তুক:—*Chenopodium Album*. তল্লোদা:—*পলায়লোহিতা চিল্লো*—*Chenopodium Album* ( Purple ), খেতচিল্লো—*C. Album* ( Green ), মূলকচিল্লো—*C. Laciniatum*.

অন্বর্থসংজ্ঞা—বুদ্ধস্যা—“অম্ববাস্তুকম্,” “দল্লাকম্”। বাস্তু-  
কস্যা—“মাকরাকম্”। পলায়লোহিতায়া:—“বুদুপনী,” “খার-

दशा,” “चौरपत्नी” । प्रवेतचिह्नाः—“सुपथा,” “सुद्रवास्तुकी,” “ज्वरघ्नी” ।

चुक्रं स्यादक्षपत्रन्तु लघूष्णं वातगुल्मनुत् । रुचिज्ञदीपनं पथ्यमौषत्-  
पित्तकरं परम् । वास्तुकं तु मधुरं सुशीतलं, चार मौषदन्तं त्रिदोषजित् ।  
रोचनं ज्वरहरं महार्गसां, नाशनञ्च मलमूत्रशुद्धिजित् । चिह्नी वास्तुकतुल्या  
च सञ्चारः श्लेष्मपित्तनुत् । प्रमेहमूत्रकृच्छ्रघ्नी पथ्या च रुचिकारिणी ।  
प्रवेतचिह्नी सुमधुरा चारा च शिशिरा च सा । त्रिदोषशमनी पथ्या  
ज्वरदोषविनाशनी । प्रवचिह्नी कटुतीक्ष्णा च कण्ठूतिव्रणहारिणी ।  
चाङ्गेरीशाकमत्युष्णं कटु रोचनपाचनम् । दीपनं कफवातार्शः-  
संग्रहण्यतिसारजित् । राजनिघण्टुः ।

“\* त्रिदोषघ्नं भिन्नवर्षसु वास्तुकम् । प्रशस्यतेऽन्तर्चाङ्गेरी  
यद्वर्णशोहिता च सा । सूः २७ षः—चरकः । कटुर्विपाके क्षमिहा  
मेधाग्निवर्धनः । सञ्चारः सर्वदोषघ्नो वास्तुको रोचकः सरः ।  
चिह्नी वास्तुकवर्जयेया \*” । सुः ४६ षः— सुश्रुतः ।

वास्तुकसु सरो हृद्यो दोषनुत् पाकतो लघुः । सञ्चारः क्षमिहा मेध्यो  
हृद्योऽग्निवर्धनः । लघुपत्रातु या चिह्नी सा वास्तुकसमा मता । चाङ्गेरी  
तु कषायोष्णा मधुरा वृद्धिदीपनी । साञ्चा वातकफौ हन्ति यद्वर्णशो-  
विकारनुत् । चुक्रकं दुर्जरं मेदि पक्कं पित्तकरं गुह । चक्रपाणिः ।

चाङ्गेरी दीपनी हृद्या हृद्योष्णा कफवातनुत् । पित्तसाञ्चा यद्वर्णशः-  
कुष्ठतिसारनाशिनी । वास्तुकद्वितयं स्वादु चारं पाके कटुद्वितम् ।  
दीपनं पाचनं हृद्यं लघु युक्त्वक्षप्रदम् । सरं श्लेष्माक्षपित्तार्शःक्षमिदोष-  
त्रयापहम् । चुक्रावन्तरा स्वादौ वातघ्नो कफपित्तजित् । हृद्या लघुतरा  
पाके कटु च नातिरोचनी । भावप्रकाशः ।

कटुर्विषाके क्षमिहा मेधानिवसवर्धनः । संस्कारे सर्वदीवन्नी वास्तुकी  
रोचनः सरः । चाङ्गेरी कफवातघ्नी वज्रिहृद् प्राणिनी हिता । राज-  
वज्रभः ।

अर्शःसु चाङ्गेरी—“चाङ्गेर्याचित्रकस्य च । सुधृष्टं यमके दद्याच्छाकं  
दधिसरायुतम्” । ( चिः ८ अः ) । (२) रक्तार्शःसु वास्तुकः—“बागली-  
पयः प्रयुक्तं निहन्ति रक्तं सवास्तुकं रसब” ( चिः ८ अः ) । (३) प्रवाहि-  
कायां वास्तुकः—\* यमान्या वास्तुकस्य वा । \* शुष्कशकीन वा  
पुनः । दधिदाहिमसिहेन बहुखेहेन भोजयेत् । ( चिः १० अः ) ।  
(४) वातजकासे वास्तुकः—“वास्तुकं \* शस्यते वातकासे तु \*” ।  
( चिः २२ अः ) । ऊरुस्तम्भे वास्तुकः—“शाकैरसवणैरद्याज्जलतेलीप-  
साधितैः \* । वायसीवास्तुकैः \* ऊरुस्तम्भविनाशनाः । ( चिः २७ अः ) ।  
चरकः ।

कर्णशूले चुक्रः—“कर्णे कोण्डे च चुक्रे च पूरयेत् कर्णशूलिनः ।  
( चः २१ अः ) । सुश्रुतः ।

चातुर्यकज्वरे चाङ्गेरी—“अम्बोटजसहस्रे च दधेन सुकतां पिबेत् ।  
पेयां हृतश्रुतां जन्तु चातुर्यकहरां ब्रह्म” । ( अर—चिः ) ।  
चक्रदत्तः ।

हूकामित्र भावानाम—हूक्रेत्र—वाः—हूकानाम् । हिः—हूक, हूकाना नाक ।  
मः—कोष्ठहूक, गधुवधोर । उः—हूकावनिताजी । कः—हनिहूका । काः—  
हूक । अः—हमाञ्जल्येन शोचका । चाङ्गेरीत्र—वाः—आञ्जन नाक । हिः—हूका-  
विगती । मः—अर्जुनी, हूईगर्जनी । ताः—गुलिवाट्र । डेठः—गुलिचिह्नः । हेर—हर्ण्डे  
शोचन । वास्तुक्रेत्र—वाः—वेडोनाक । कोः—वाड्डानाक । हिः—वधू, वृका-  
वधू । कः—हाकवड, टिविन, हाकवडानिजाजी । उः—डोको, डीन । कः—हूकवडी,



বিলিপিতিলিকে। কাঃ—মুশেলেকা সরমক। অঃ—বোক্তুল, বজামেল কুতুক। ইং—  
গুজ্জট (হোরাইট ও পর্পেল)।

চূক্রাদির অম্বর্থসংজ্ঞা—চূক্রের—“অম্ববাস্তক,” “দলান্ন”। বাস্তকের—  
“শাকরাজ”। বাস্তকভেদ—পলাশলোহিতের—“মুতপজী,” “কারদলা,” “চীরপজী”।  
শ্বেতচিল্লীর—“সুপথ্য,” “কুদবাস্তকী,” “জয়ী”।

টকপালঙ্ ও আমরুলশাক স্বনামপ্রসিদ্ধ। চিল্লী বাস্তকভেদ মাত্র। লোকে বাহাকে  
“রাজবেতো” বলে তাহাই সংস্কৃত “পলাশলোহিতা”।

ঔষধার্থ ব্যবহার—সমগ্র সুপ বা বলী। মাত্রা—স্বয়ং ১—২ তোলা।

বৈদ্যকে চূক্রচাক্সেরীবাস্তকের ব্যবহার।

চরক—অর্শে চাক্সেরী—অর্শোরোগী, যমকে (সমভাগে মিশ্রিত তিলতৈল ও  
গব্যস্বতের নাম যমক) ভাজা আমরুল বা চিত্রক শাক, দধির সর সহ ভোজন করিবে।  
( চিঃ ৯ অঃ )। (২) রক্তার্শে বাস্তুক—ছাগীছন্ধের সহিত বেতোশাকের রস পান  
করিলে অর্শের রক্তাক্রান্তি নিবৃত্তি পায়। ( চিঃ ৯ অঃ )। (৩) প্রবাহিকায় বাস্তুক—  
প্রবাহিকার শুক বাস্তুকশাক দধি ও দাড়িম রসসহ পাক করিয়া তিলতৈলযোগে সেব্য।  
অভিসারের পক্যবহার, বহুকুহনে পিচ্ছিল, অন্নায় মলনির্গম হইলে ইহা প্রয়োগ করিবে।  
( চিঃ ১০ অঃ )। (৪) বাতজকাসে বাস্তুক—বাতজকাসরোগীর পক্ষে বাস্তুকশাক  
প্রস্তুত। ( চিঃ ২২ অঃ )। (৫) উরুস্তম্ভে বাস্তুক—উরুস্তম্ভরোগী জল ও তিলতৈল  
যোগে পক বাস্তুকশাক, লবণসংযোগ না করিয়া ভোজন করিবে। ( চিঃ ২৭ অঃ )।

সুশ্রুত—কর্ণশূলে চূক্র—ঐষহৃৎ টকপালঙ্কের রস বিন্দু বিন্দু করিয়া কর্ণে দিলে  
কর্ণশূল প্রশমিত হয়। ( উঃ ২১ অঃ )।

চক্রদত্ত—চাতুর্থকহরে চাক্সেরী—উত্তমরূপ শিলাশিষ্ট এক হাজার আয়তনের  
পাতি ওজনে বত হইবে, তাহার পকদশগুণ জলের সহিত মৃৎপাঙ্গে পাক করিতে হইবে।  
বনীভূত হইলে নামাইয়া গব্যস্বত মিশ্রিত করিয়া পান করিবে। তিন দিন সেবন করিলে  
হৃদয়িনছাকা অর প্রশমিত হয়। ( অর—চিঃ )।

Constituents of *Oxalis Corniculata*.—It contains acid potassium oxalate.

**Actions and uses.**—Cooling, refrigerant, appetizing and astringent ; given in mild cases of dysentery, prolapse of the rectum and vagina, and as a stomachic in fever and billiousness. The fresh juice is given as an antidote to poisoning by dhatura. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 153.)

**Constituents of *Chenopodium Ambrosioides***—Oleum Chenopodii, a volatile oil, 3 p. c., obtained by distilling the fruit with water or steam. It is a thin yellowish liquid, of a highly comphoraceous odour and pungent bitter taste. It consists of a hydrocarbon and a liquid oxygenated oil. Dose, 4 to 10 ms.

**Actions and uses.**—Anthelmintic ; used chiefly for round worms. As an antispasmodic and stimulant, the oil is given in hysteria, chorea, flatulent dyspepsia and malarial and intermittent fevers. It increases the action of the heart and promotes the secretion of the skin, kidneys and bronchi. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 507.)

Many plants of Chenopodiaceæ order are succulent, as the beet-root ; some of them are used as pot herbs ; seeds of some are nutritious. Several contain a volatile oil which renders them anthelmintic, antispasmodic, aromatic, carminative and stimulant. Several of them inhabit salt marshes and yield on combustion an ash called Barilla, known to the Greeks as salt-wort. The Arabs called it elkali, arkali, or ushnar, sujikhara (Hind.)—a mixture of potash and soda. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 506.)

নব্ব্যমত—আমরুলশাক, শীত, কৃণাবর্ধক ও ধারক । ইহা আমরুলশাকের, পুনঃপুনঃ ও নিঃসৃত বোনিতে (Prolapse of the rectum and vagina) হিতকর । পাচক বলিয়া ইহা পিত্তবিকৃতি এবং অগ্নি সেরা । দুত্ব বিবের অগ্নি (Antidote) স্বল্প ইহার রস শীত হয় ।

নানাজাতীয় বেতোশাক কুণির, ইহা প্রধানতঃ বৃদ্ধকরোপে ব্যবহৃত হয় । ইহার তৈল উষ্ণ এবং আকর্ষণীয় বলিয়া, মুচ্ছা, বিপ্লীকা, আত্মান, প্রহরী, “ম্যালেরিয়া” এবং বিষবজরে হিতকর । ইহা সেবিত হইলে হৃদয়ের ক্রিয়া বৃদ্ধি হয় এবং মূত্র ও মেহজলের আধিক্য করে ।

## जम्बूजम्—जम्बूवयम् ।

राजजम्बूः, महाजम्बूः—Eugenia Jambolana. काकजम्बूः—  
Eugenia Caryophyllifolia. भूमिजम्बूः—Eugenia Fruticosa.

पूर्वाचार्यकृतवर्णनम्—“जम्बूस्त्रिविधा, राजजम्बूर्महाफला,  
काकजम्बूर्धनजम्बूरितिस्थाता, भूमिजम्बूरल्पफला” (चक्राकृततद्रव्यशुषसंयह-  
टीकायां शिवदासः) ।

अन्वर्थसंज्ञा राजजम्बूः—“सुरभिपत्रा,” “महाफला,” “महा-  
स्त्रा,” “नीलफला,” “राजार्हा,” “शुकप्रिया,” “मेघमोदिनी” ।  
काकजम्बूः—“नादेयी,” “काकवज्रभा,” “भृङ्गेष्टा” । भूमिजम्बूः—  
“कृष्णफला,” “भृङ्गवज्रभा,” “पिकभस्त्रा,” “काष्ठजम्बूः” ।

“जाम्बवं (जम्बूफलं) कफपित्तघ्नं याहि वातकारं परम्” । (चरकः  
—सूः २७ अः—फः वः) । “अथर्वं वातघ्नं याहि जाम्बवं कफपित्तजित्” ।  
(सुश्रुतः—सूः ४६ अः फः वः) ।

जाम्बवं वातघ्नं याहि स्वादुर्लभं कफवातजित् । इतृक्कष्टधर्वणं चाम्बत्  
कषायं क्षुद्रजाम्बवम् । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।

जम्बूः कषायमधुरा त्रयपित्तदाह ।—कण्टारिर्गोवशमनी त्रिमि-  
होषहन्नी । आसातिहारकफकासविनाशनी च । विट्छिनी भवति  
रीचनपाचनी च । महाजम्बू इत्या समधुरकषाया त्रयहरा । निरस्यस्वा-  
दुर्लभं भट्टिति जङ्गिमानं स्वरकरी । विषसे विट्छं ग्रसवति च शोथं  
वितनुते । असातिहारार्तिशितकफकासप्रशमनम् । काकजम्बूः  
कषायाद्या पाके तु मधुरा दुहः । दाहकसातिहारो वीर्यपुष्टिवज्रहा ।

भूमिजम्बूः कषाया च मधुरा क्षेपित्तशुत । हृष्या संघाहिहृतकफ-  
दोषघ्नौ बोर्धपुष्टिदा । राजनिघण्टुः ।

जम्बूः संघाहिघ्नौ हृष्या कफपित्तास्रदाहजित् । राजजम्बूपलं स्वादु  
विष्टभि गुरु रोचनम् । भावप्रकाशः ।

जाम्बवं गुरु विष्टभि कषायं स्वादु शीतलम् । अम्लिसन्धुषणं हृषं  
वातलं कफपित्तजित् । राजवस्त्रभः । जाम्बवं वातलं घाहि हृषं  
पित्तकफपहम् । द्रव्यगुणसंग्रहः । तन्मृज्जा कषायो घाही विघ्नेषा-  
न्धुमेहहा । वृहन्निघण्टुरत्नाकरः ।

अथाग्रन्थे जाम्बवम्—“जाम्बवं वातजननामम्” (सुः २५ अः) ।  
(२) ब्रह्मारोपणार्थं जम्बूत्वक्—“\* क्षोभजाम्बवकट्फलैः । त्वचमाश्ले-  
ष्यन्ति त्वक्चूर्णैर्बुधिता ब्रथाः” । (चिः ११ अः) । (१) पित्तजी वमने  
जम्बूपल्लवम्—“जम्बाम्नयोः पल्लवजं कषायम् । पिवेत् सुशीतं मधुसंयुतं वा ।  
(चिः २१ अः) । चरकः ।

अतिसारे शोषितस्तुतिवारणार्थं जम्बूत्वक्—“शक्नोवदरीजम्बू \*  
त्वचः । पीताः क्षीरेषु मध्वाध्वाः पृथक् शोषितनाशनाः” । (अतिसार  
चिः) । (२) वालगृहस्थां जम्बूत्वक्—“तद्वदवाक्षीरसमो जम्बूत्व-  
शुक्रवो रसः” (वातरोग—चिः) । चक्रदत्तः ।

वड्छायेन्र भायानाम्—वाः—वड्छाय, कागछाय । हिः—बाबून, वड्छायन ।  
वः—घोरवाकूरु । कः—निन्नू । उः—राजवापू । डैः—पेनकायेरति ।

छोटेजायेन्र भायानाम्—वाः—वनकाय, छोटेकाय । हिः—करव, छोटी-  
बाबून । वः—नदीवाकूरु । उः—वेनरोपावापू, डूकरवापू । कः—मोहनिन्नू ।  
डैः—नीन्ननेरति ।

अथ द्रव्य—अथर्वमंजरी ।—राजजम्बू—“वृहत्पिप्पला,” “वह्निना,” “वह्निना,”

“নৌকলা,” “রাজাহা,” “শুকপ্রিয়া,” “মেঘমোদিনী”। কাকজম্বুর—“নাদেয়ী,” “কাকবল্লভা,” “ভ্রঙ্গেষ্টা”। ভূমিজম্বুর—“হৃদয়কলা,” “ভ্রঙ্গবল্লভা,” “পিকভক্ষ্যা,” “কাঠজম্বু”।

জম্বুর ভেদ—বঙ্গ যাহা কালজাম বা বড়জাম নামে প্রসিদ্ধ তাহা রাজজাম্বব (জম্বুর ফল জাম্বব) নহে। ভারতবর্ষের সমুদ্রোপকূলবর্তী পৰ্ব্বতবহুল প্রদেশে একজাতীয় জম্বুবৃক্ষ দৃষ্টিগোচর হয়, যাহার ফল পারাবতাওতুল্য বৃহৎ। আমার বোধ হয় ইহাই নিষণ্টক্ৰ যথার্থ রাজজম্বুবৃক্ষ। বঙ্গ এতাদৃশ বৃহৎফলা জম্বু নাই, যেগুলি আছে তন্মধ্যে কালজামই বৃহত্তম সুতরাং ইহা রাজজাম্ববের প্রতিনিধিরূপে পরিগৃহীত হইতে পারে। জম্বুর ভেদ কেবল ফলের ক্ষুদ্রত্ববহু প্রতীক্ষিত নহে—বৃক্ষ ও পত্রের আকৃতিপার্থক্য এবং ফলের স্বাদভেদও লক্ষিত হইয়া থাকে। বৈজ্ঞানিক ফলের ক্ষুদ্রত্ব জ্ঞাপনার্থ কাকশব্দের ব্যবহার প্রসিদ্ধ আছে, যথা—উছুর, কাকোছুর। এস্থলে কাকজম্বু শব্দের কাকশব্দও তদর্থে প্রযুক্ত হইয়াছে। বৃক্ষের উৎপত্তি স্থানভেদে ভেদস্বীকারও বৈজ্ঞানিকসম্মত, অতএব আমরা গোশীর্ষচন্দন, শাবরলোম্ব প্রভৃতির উল্লেখ দেখিতে পাই। নদীজম্বু ক্ষুদ্রজম্বু হইলেও উৎপত্তিস্থানবৈচিত্র্য প্রদর্শনার্থ কেহ কেহ ইহার পৃথগ্ভেদ করিয়া থাকেন। রাজজম্বুর ফলাপেক্ষা কাকজম্বুর ফল ক্ষুদ্রতর এবং কাকজম্বুর ফলাপেক্ষা ভূমিজম্বুর ফল ক্ষুদ্রতর। ভূমিজম্বুর ফল মটর কলায়ের অপেক্ষা বৃহত্তর হয় না—ইহা বর্ষায় পরিপক হয়। ক্ষুদ্রজম্বুর নানা জাতি লোকতঃ প্রসিদ্ধ। যে সকল জম্বু চট্টগ্রামে “লধানলি জাম,” “বুটিজাম,” “ফুলজাম,” “লালফুলজাম” নামে খ্যাত, সেগুলি কাকজম্বু, ভূমিজম্বুর ভেদমাত্র।

ওষধার্থ ব্যবহার—পত্র, শুক, বীজ। মাত্রা—শুক ও পত্রের স্বরস—১-২ তোলা। বীজচূর্ণ—১-৩ আনা। পিষ্টক—৪-৮ আনা।

### বৈদ্যকে জম্বুর ব্যবহার ।

চরক—অগ্র্যগ্রাঙ্গে জম্বুকল—বায়ুজনক যাবতীয় দ্রব্যের মধ্যে জম্বুকল শ্রেষ্ঠ। (সূঃ ২৫ অঃ)। (২) ত্রণরোপণার্থ জম্বুশুক—জম্বুশব্দের হৃদয়চূর্ণদ্বারা ক্ষত অবধূলিত করিলে ক্ষত সত্ত্বর পূরিতা উঠে। (চিঃ ১৩ অঃ)। (৩) পিত্তজবমনে জম্বুপল্লব—জম্বু ও আম্র পল্লবের কাথ মীতল হইলে মধুযোগে পান করিবে। ইহা পিত্তজবমনে প্রশস্ত। (চিঃ ২৩ অঃ)।

চক্রদত্ত—অভিসারের শোণিতস্রাবে জম্বুশুক—পিষ্ট জম্বুশুক প্রচুর মধুযোগে ছাগীছড়ের সহিত সেবন করিলে অভিসারীর শোণিতস্রাব নিবৃত্তি পায়। (অভিসার—চিঃ)।

(২) বালগ্রহণীতে অব্যবহৃত—অব্যবহৃত বয়স ছাপ্পছয়সহ পান করিলে বালকের গ্রহণী প্রশস্ত হয়। (বাল—চিঃ)।

বস্তুব্য—চরক, হুদিনিগ্রহণবর্ণে অব্যবহৃত এবং পুরীষবিষজনীয় ও মূত্রসংগ্রহণবর্ণে অব্যবহৃত করিয়াছেন। অব্যবহৃত বীজই মূত্রসংগ্রহণ। চক্রোক্ত মূত্রবিকারাদিকারে পঠিত ভ্রোগোষাভূর্ণের “আত্রককপিথক” পাঠের টীকার শিবদাস লিখিয়াছেন “আত্রককোঃ কলাহি”। বৃন্দোক্ত ভ্রোগোষাভূর্ণের টীকার শ্রীকৃষ্ণ বলিয়াছেন “আত্রককপিথককলাহি”। যে অথবা মূত্রে ত্রিবিধ হাস করে তাহার নাম মূত্রসংগ্রহণ।

**Constituents** — The seed contains jambulin a glucoside; also a trace of essential oil, chlorophyll, fat, resin, gallic acid, albumen etc. The bark contains tannin 12 p. c. and a kino-like gum.

**Actions and uses.**—The juice of the ripe fruit or syrup is stomachic, astringent, and diuretic acid given in scanty urine. The decoction of bark is astringent and used in diarrhoea of children, in chronic dysentery, as a gargle mixed with Dhumaso for the relief of spongy gums, and sore, cracked or irritable tongue. A paste of the leaves is used to promote healthy discharges from indolent sores or from unhealthy ulcers. The extract of the powdered seeds and dried fruits is used in diabetes. It checks diastatic conversion of starch into sugar in cases depending on increased production of glucose. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 269).

“A wine and syrup of the fruit has been shown to us by Mr. M. C. Pereira of Bombay; they much resemble in flavour similar preparations made with red currants, and appear to have stomachic and astringent properties. Some years ago at Monghyr, in Bengal, excellent brandy was prepared from the fermented fruit. Of late years the seeds of this tree have been recommended as a remedy in diabetes.

Dr. C. Graeser, of Bonn, has published in the *Centralblatt für Klinische Medizin* a highly interesting account of a series of experiments with the extract of the fruit of *syzygium jambolanum* on dogs, which had previously been made diabetic by the administration of phloridzin.

Dr. Graeser thought that the best way of studying the physiological and therapeutic action of the new drug was to administer it to dogs which had artificially been made diabetic by a method introduced by V. Mehring, who found that artificial diabetes can at any moment be produced in dogs by the administration of phloridzin.

A young dog of 2700 to 4800 grammes body weight, to which 2.5 to 4.8 grammes of phloridzin ( 1 gramme to 1 kilo body weight ) have been given, in the course of a day will show an excretion of sugar, lasting for twenty-four to thirty hours, and amounting to 5.89 to 12.45 grammes. Graeser first gave the daily dose of phloridzin, but later on he split the quantity into doses of 1 gramme, given every two to three hours. In both cases the excretion of sugar was the same. Diarrhoea was caused by phloridzin in three cases. After Graeser had experimented for some time with phloridzin alone he began to administer simultaneously phloridzin and extract of *Syzygium jambolanum*. The latter was given before, along with, or after phloridzin, and invariably had the effect of reducing the expected excretion of sugar most considerably. This reduction amounted to at least half, in some cases even to nine-tenths, of the quantity of sugar which would have resulted had phloridzin alone been given. At the same time the duration of the diabetes was shortened. Dogs, which under phloridzin alone had excreted 5.89 to 12.45 grammes of sugar, showed under the jambul treatment a maximum excretion of 2.906 grammes of sugar, and a minimum excretion of 1.5 gramme.

As jambul showed such a powerful effect on the artificially-produced diabetes, it may be anticipated that when given at the proper time and in a large dose it will entirely prevent the excretion of sugar.

It is not yet known how jambul given in large doses acts on the pathological diabetes mellitus of man. But it is well worth trying. The experiments on man are all the more justified as no ill effect has ever yet been produced by the new drug. A favourable effect of such experiments would prove that phloridzin diabetes and pathological diabetes are of a similar nature.

In all the animals on which Graeser experimented no signs of any secondary effects of jambul extract were observed, not even after doses of 18 grammes. In one case diarrhoea set in, which, as further experiments proved, was caused by phloridzin and not by jambul.

All the experiments were made with extract of jambul prepared by Mr. R. H. Davies, F. I. C., Chemist to the Society of Apothecaries, London, from seeds which the author had himself brought over to Europe. As the Nutt contains great quantities of starch, it was thought desirable to eliminate this as much as possible in preparing the extract.

Several extracts were prepared out of the whole fruit, or solely out of the kernel or solely out of the pericarp; 100 grammes of the fruit gave 16½ grammes kernel-extract, and 11½ grammes pericarp extract. The most given in one single dose was 6 grammes, the maximum daily dose 18 grammes.

Whether the active principle is contained in the pericarp or kernel cannot as yet be decided to a certainty. Probably it is contained in both, but to a greater extent in the pericarp.

From the long series of experiments which he has made, Graeser draws the following conclusions—

1. Phloridzin diabetes is considerably lessened by jambul extract.
2. Jambul extract is non-poisonous, and does not cause any ill effect.
3. The active principle contained in jambul is not yet known. It will have to be determined by careful analysis and further experiments. (*Chemists and Drugists*, 1889)

With reference to Graeser's experiments, G. I. Iaveine (*Vrat.Ch.*, 1889, p. 1029) records having obtained negative results with the seeds in three cases of diabetes in which the urine contained from 6 to 7 per cent. of sugar. In these cases the powdered seeds were given in doses of one gramme 4 to 6 times a day. (*Dymock—Part II.*, pp. 26-29).

নব্যমত—পকজম্বু ফলরস কিংবা জম্বুর “সিরাপ,” পাচক, ধারক, মূত্রকারক ; ইহা মূত্রাশয়তায় ব্যবহৃত হইয়া থাকে । জম্বু ত্বকের কাষ শিশুর অভিসারে এবং রক্তাভিসারে হিতকর । জম্বুবৃক ও দুগ্ধালতার কাষের কবল, দন্তমাটী হইতে রক্তশ্রাব, কত এবং জিহ্বা বিদারণে (জিহ্বাকাটা) বিশেষ উপকারী । পিষ্টপত্রের প্রলেপ দিলে কদম্বা স্নিগ্ধ কতের গুড়ি জন্মিয়া থাকে । বীজচূর্ণ কিংবা শুষ্কফল মধুমেহে (Diabetes) বিশেষ ফলপ্রসূ । “ফ্লোরিডজিন” তেজস্কের এমন গুণ যে ইহা সেবন করিলে মধুমেহ জন্মে । ডাঃ সি, গ্রেজার একটা কুকুরকে “ফ্লোরিডজিন” সেবন করাইয়া উহাকে মধুমেহে রোগগ্রস্ত করিয়াছিলেন । পশ্চাৎ ঐ কুকুরকে জম্বুবীজের একটাই সেবন করাইয়া দেখিয়াছেন যে, জম্বুবীজের, “ফ্লোরিডজিন” কর্তৃক উৎপাদিত মধুমেহ প্রশমনের শক্তি আছে । এতদ্বিবরক বিশেষ বিবরণ উপরি উক্ত ইংরাজিটুকু পাঠ করিলে জানা যাইবে । পূর্বে বুঝে জম্বু ফল হইতে উত্তম মত প্রস্তুত হইত । (আর, এন্, কোরি—২য় খণ্ড, ২৭০ পৃঃ । ডিমক—২য়: খণ্ড, ২৬-২৭ পৃঃ) ।



## ज्योतिषातुलुङ्गादि—जम्बीरमातुलुङ्गादयः ।

जम्बीरः—Citrus Acida. चम्बर्यसंज्ञा—“दन्तवर्षणः” । मातुलुङ्गः,  
वीजपुरः—Citrus Medica. चम्बर्यसंज्ञा—“गन्धकुसुमः,” “दन्तुरस्त्वचः,”  
“वराणाः,” “केसराणाः,” “कमिष्ठः,” “रोचनफलः” ।

जम्बीरभेदाः ।—धन्वन्तरौयनिघण्टूक्ताः—(१) जम्बीरः,  
(२) मधुजम्बीरः, (३) नारङ्गः, (४) वीजपुरः (मातुलुङ्गः), (५) मधुकर्कटी ।  
राजनिघण्टूक्ताः—(१) जम्बीरः, (२) मधुजम्बीरः, (३) निम्बूकः,  
(४) नारङ्गः, (५) वीजपुरः (मातुलुङ्गः), (६) मधुकर्कटी, (७) वनवीजपुरकः ।  
भावप्रकाशोक्ताः—(१) निम्बूः, (२) मिष्टनिम्बूः, (३) वीजपुर (मातुलुङ्गः),  
(४) मधुकर्कटिका, (५) जम्बीरद्वयम् । राजवल्लभोक्ताः—(१) मातुलुङ्गः,  
(२) जम्बीरः, (३) मधुकर्कटिका, (४) नारङ्गः ।

दृष्ट्याशूलकफोत्क्षेपशुद्धिश्चासनिवारणः । वातश्लेष्मविवन्धनं जम्बीरं  
शुभं पित्तलम् । अम्लं समधुरं द्रव्यं विषदं भक्तरोचनम् । वातघ्नं दुर्लभं  
प्रोक्तं नारङ्गस्य फलं शुभं । आसकासारविहरं दृष्ट्याघ्नं कण्ठशोधनम् ।  
लघूष्णं दीपनं द्रव्यं मातुलुङ्गसुदाहृतम् ॥ त्वक् तित्ता दुर्लभा तस्य  
वातकामिकफापहा । स्वादु शीतं शुभं क्लिप्तं मांसं मासतपित्तजित् ॥  
मेघं शूलार्तिहर्त्रिणं कफारोचकनाशनम् । दीपनं कण्ठ संघाहि शुष्माशीघ्रं  
तु केसरम् ॥ पित्तमासतकृद्द्रव्यं पित्तकं वल्लकेसरम् । द्रव्यं वर्ष-  
करं द्रव्यं रक्तमांसवलाप्रदम् ॥ शूलजीर्णविवन्धेः मन्दाजी कफमाहते ।  
अपचीत्यासकावेः रसस्योपशुण्यते । रसोऽति मधुरो द्रव्यो बोध-  
पित्तानिजापहः ॥ कफकृद्गुणैरा पाके मातुलुङ्गकटा कटुः । मूलार्थे  
कमोन् इति पुष्पवीजश्च शुक्लजित् । चम्बर्य—चेतोहारी रसेन प्रवयति  
कटुता, मधुताद्यापि धत्ते । इन्द्रोमोदाप्रशुष्कज्वरनकफहरः, शोथकोपा-

ग्रहणा । वीर्यादग्नीषिः कासग्रहणीमपहर, तन्मिहत् पाचनोऽयम् ।  
संचत्ते रक्तपित्तं परिणतिसमये, केसरो मातुलिङ्गाः ॥ मधुकर्कटिका  
खादुः श्रौता पित्तास्रजिह्वं शुभः । एषा त्रिदोषजिह्वं हृष्या रुचिज्ज्वेव  
दुर्लभा । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ॥ मधुरो मधुजम्बीरो शिथिरः कफ-  
पित्तजित् । अग्नींस्तर्पणो हृष्यः अमघ्नः पुष्टिकारकः । धन्वन्तरौय-  
निघण्टू राजनिघण्टुश्च ।

जम्बीरस्य फलं रवेऽयमधुरं, वातापहं पित्तहृत् । पथं पाचनरोचनं  
वसकरं, वज्रोर्विहृदिप्रदम् । पक्वं चैवधुरं कफार्तिशमनं, पित्तास्रदोषापहम् ।  
वर्णं वीर्यविवर्धनं च रुचिहृत्, पुष्टिप्रदं तर्पणम् ॥ निम्बुफलं प्रथितं  
मन्थरसं कटूष्णं । गुष्माभवातहरमग्निविहृदिकारि । चक्षुश्चक्षितद्वय  
कासकफार्तिशण्ट ।—विच्छर्द्दिहारि परिपक्वमतीव रुच्यम् ॥ नारङ्गं  
मधुरश्चाक्षं गुरुष्वं चैव रोचनम् । वातामल्लमिशूलं अमल्लद्वयकम् ॥  
वीजपूरफलमक्षकटूष्णं आसकासशमनं पाचनञ्च । कण्ठशोधनपरं कण्ठ-  
हृद्यं दोषनं च रुचिहृत् पाचनञ्च । तथाच—वालं पित्तमहत्कफास्र-  
करणम्, मध्यस्थं ताडयिष्यम् । पक्वं वर्णकरञ्च हृष्यमयं तत्, पुष्पाति  
पुष्टिं वसम् ॥ शूलाजीर्णविषयमाहतकफ, आसार्तिशमनामिहृत् । कासा-  
रोचकशोफशान्तिदमिदं, व्याध्यातुल्लिङ्गं सदा । अन्धश्च—त्वक्कृत्तिता दुर्लभा  
स्यात् क्षमिकफपवनध्वंसिनी क्षिप्रं सुखम् । मध्यं शूलार्तिपित्तप्रशमन-  
मक्षिसारोचकञ्च मौल्यम् । वातार्तिहृत् कटूष्णं कठरुग्दहरं केसरं दीप्य-  
मन्धं । वीजं तिक्तं कफार्थः शयशुश्रूषकरं वीजपूरस्य पथम् ॥ मधु-  
कर्कटी मधुरा शिथिरा दृढमग्निवी । त्रिदोषशमनी हृष्या हृष्या च  
शुभदुर्लभा । अक्षः कटूष्णो वनवीजपुरो । रुचिप्रदो वातविनाशनञ्च ।  
आदक्षदोषः क्षमिनाशकारी । कफापहः आसनिषूदनञ्च । राज-  
निघण्टुः ।

निम्बूकं कृमिसमूहनाशकम् । तीक्ष्णमन्त्रं सुदरयहापहम् । वातपित्त-  
कफशुक्लेन हितम् । कण्ठगण्डरुचिरोचनं परम् । त्रिदोषवह्निप्रयत्नातरोग-  
निपीडितानां विषविघ्नानाम् । मन्दानले वदगुदे प्रदेयं विसूचीकायां  
सुनयो वहन्ति ॥ मिष्टनिम्बूफलं स्वादु गुरुभारतपित्तनुत् । गररोग-  
विषधंसि कफोत्क्षेपि च रक्ताहृतम् । शोषारुचिद्वेषाच्छर्हिहरं वक्ष्य-  
वृण्वम् ॥ बीजपूरफलं स्वादु रसेऽन्नं दीपनं लघु । रक्तपित्तहरं  
कण्ठजिह्वाहृदयशोधनम् । श्वासकासारुचिहरं हृद्यं दृष्ट्याहरं स्मृतम् ॥  
मधुकर्काटिका स्वादौ रोचनी शोतला गुरुः । रक्तपित्तक्षयश्वासकासहृत्का-  
शमापहा ॥ जम्बीरं सुष्णं गुर्व्यन्नं वातश्लेष्मविवन्धनुत् । शूलकासकफोत्-  
क्षेपश्छर्हिदृष्ट्यामदोषजित् । आस्यवैरस्यहृत्पीडावह्निमान्द्यकमीन् हरेत् ।  
स्वल्पजम्बीरिका तद्वत् दृष्ट्याच्छर्हिनिवारणी ॥ भावप्रकाशः ।

मातुलुङ्गफलं हृद्यमन्त्रं लघुनिदीपनम् । श्वासकासारुचिहरं दृष्ट्यान्नं  
कण्ठशोधनम् । विवदे चैव हिक्कायां शूले कर्षाच्च शस्यते ॥ लिम्पाकं  
सुरभि स्वादु नात्यन्नं भक्तरोचकम् । वातश्लेष्महरं हृद्यं छर्हिन्नं नातिपित्तकत् ॥  
जम्बीरं मधुरं किञ्चिदत्यम्रं पित्तकटु गुरु । सुगन्धिं दुर्जरं वह्निकफवात-  
विवन्धनुत् ॥ मधुकर्काटिका शोता श्लेष्मास्यस्य प्रसादनी । हृष्ट्या  
स्वादुर्गुरुः क्षिब्धा वातपित्तविनाशिनी ॥ नागरङ्गन्तु सुरभि विप्राके दुर्जरं  
गुरु । नात्यम्रमोषमधुरं हृद्यं वातविनाशनम् ॥ राजवल्लभः ।

गुल्मानाहयोः मातुलुङ्गमूलम्—“सूर्पाणि मातुलुङ्गस्य भावितस्य रसेन  
वा । कुर्म्याहर्तीः सगुहिका गुल्मानाहर्तिशान्तये” । ( चिः ५ अः ) ।  
( २ ) पित्तं स्वमाशयमाननाय मातुलुङ्गरसः—“मातुलुङ्गरसं क्षौद्रं  
पिप्पलीमरिचान्वितं । सनागरं पिवेत् पित्तं तदास्वेति स्वमाशयम्” । ( चिः  
२१ अः ) । चरकः ।

ज्वरकृते आस्यवैरस्ये मातुलुङ्गकेसरम्—“केसरं मातुलुङ्गस्य मधुसेन्धव

—संयुतम् । \* वैरक्षे धारयेत् कर्णम्—” । ( उः १८ अः ) । ( २ ) रक्त-  
पित्ते मातुलुङ्गपुष्पमूले—“मूलानि पुष्पाणि च मातुलुङ्गाः पिष्टा विधेत्  
तण्डुलघावनेन” । ( उः ४५ अः ) । मुश्रुतः ।

कर्णशूले मातुलुङ्गरसः—“रसेन वीजपुरस्य \* पूरयेत्” । ( उः  
१८ अः ) । वाग्भटः ।

पित्तज्वरिचः पिपासायां मातुलुङ्गकेसरम्—“केसरं मातुलुङ्गस्य मधु-  
सैन्धवसंयुतम् । पेयमानं तालुलेपः सद्यः पित्तव्यापहः” । ( चिः  
२ अः ) । ( २ ) तालुशोषे मातुलुङ्गकेसरम्—केसरं मातुलुङ्गस्य पिष्टं  
तण्डुलवारिषा । प्रतप्तं मधुना तालुलेपः शोषापहः परः” । ( चिः  
१४ अः ) । ( ३ ) शर्करायां मातुलुङ्गमूलम्—“यो मातुलुङ्गिकामूलं  
पिवेत् पर्युषिताम्बुना तस्यान्तः शर्करोद्धृतं दुःखं सद्यो विनीयते” । ( चिः  
२८ अः ) । ( ४ ) वातविसर्पे मातुलुङ्गरसः—“मातुलुङ्गरसेनापि घावनं  
वातसर्पिषु” । ( चिः ३३ अः ) । ( ५ ) पित्तजं शिरोरोगे मातुलुङ्ग-  
केसरम्—“केसरेमातुलुङ्गे च पित्तजे शीतलेपनम्” । ( चिः ३८ अः ) ।  
( ६ ) गुर्विषीनामरुचौ मातुलुङ्गकेसरम्—“\* सक्कटुं मातुलुङ्गस्य  
केसरम् । मार्जनं दन्तजिह्वायु गच्छूयदोषवारिषा । गुर्विषीनायु  
सर्वोषामरुचिषु नियच्छति” । ( चिः ५० अः ) । हारीतः ।

ज्वरिचः अरुचौ मातुलुङ्गकेसरम्—“अरुचौ मातुलुङ्गस्य केसरं छाज्ज-  
सैन्धवम् । \* चाप्येन धारयेत्” ( ज्वर—चिः ) । ( २ ) वातभवे शूले  
वीजपूरकमूलम्—“वीजपूरकमूलस्य हृतेन सह पाययेत् । जावेद् वातभवं  
शूलं कर्षमेवं प्रमाचतः । ( शूल—चिः ) । ( ३ ) पात्र्वहृदस्तिशूले  
मातुलुङ्गरसः—“मातुलुङ्गरसो वापि \* । सचारी मधुना पीतः पार्श्वहृदस्ति-  
शूलनुत्” । ( शूल—चिः ) । ( ४ ) अमुपित्ते अन्वीररसः—“अन्वीररसः पीतः

সায়ংস্থমুপিতকম” (অমুপিত—চিঃ) । (৫) মসুরিকাপাচনার্থং  
মাতুলুজকেসরম্—“সৌবীরেণ তু সপিষ্টং মাতুলুজস্য কেসরং প্রলেপাত্ পাচয়-  
ত্বাশু দাপ্ত্বাশু নিযচ্ছতি” । (মসুরিকা—চিঃ) । চক্রদন্তঃ ।

দ্রুতস্য পরিপাকায জম্বীররসঃ—“দ্রুতস্য পরিপাকায জম্বীররস-  
রসো দ্রুতঃ । (অজীর্ণ—চিঃ) । (২) দ্বিকাসু মাতুলুজরসঃ—  
“মধুসৌবর্ষলোপিতং মাতুলুজরসং পিষ্টে” । (দ্বিকা—চিঃ) । ভাবপ্রকাশঃ ।

বমনে মাতুলুজরসঃ—“মাতুলুজরসো লাজাশর্করামধুসংযুতঃ ।  
পিপ্পলীচূর্ণসংযুক্তঃ শ্রেষ্ঠ ঋর্হিনিবারকঃ” । (ঋর্হি—চিঃ) । (২) কুমি-  
দন্তরজায়াং বীজপূরকমূলম্—“বীজপূরকমূলস্য বাকুচীনাং তথৈব চ ।  
ভাগাভ্যাং তু সমং কৃत्वा পিষ্টা বর্ষিতু কারয়েৎ । এষা রদস্ববর্ষিতু দন্তৈ-  
র্দন্তৈর্পিপীড়য়েৎ । সম্যগ্বেষ্যিতমাত্রা তু কুমিদন্তরজাপহা । (মুখরোগ  
—চিঃ) । বঙ্কসেনঃ ।

অর্থসংক্ষেপঃ ।—জম্বীরের—“দন্তবর্ষণ” । মাতুলুজের (বীজপূরের)—“গন্ধ-  
কুম্ভ,” “দন্তরবট,” “বরাঙ্গ,” “কেশরঙ্গ,” “কুমি,” “রোচনকম” ।

জম্বীরের ভেদ—ধনুসরোগনিবন্ধে পাঁচ প্রকারের উল্লেখ হইতেছে, যথা—  
(১) জম্বীর, (২) মধুজম্বীর, (৩) নারজ, (৪) বীজপূর, (৫) মধুকর্টী । রাজনিবন্ধে ক্র-  
মাক্রমে প্রকার যথা—(১) জম্বীর, (২) মধুজম্বীর, (৩) নিধুক, (৪) নারজ, (৫) বীজপূর (মাতুলুজ)  
(৬) মধুকর্টী, (৭) বনবীজপূরক । রাজবল্লভোক্তে চারি প্রকার ; যথা—(১) মাতুলুজ,  
(২) জম্বীর, (৩) মধুকর্টীকা, (৪) নাগরজ । ভাবপ্রকাশোক্ত পাঁচ প্রকার, যথা—  
(১) নিধু, (২) মিঠেনিধু, (৩) বীজপূর, (৪) মধুকর্টীকা, (৫) জম্বীরবর ।

জম্বীরাদির ভাবানাম—আমরা জম্বীর শব্দ লেবুর সাধারণ নামবর্ণন ব্যবহার  
করিরাছি । কিন্তু বৈদ্যকোক্ত জম্বীর শব্দে মৌড়ালেন্ প্রহণ করিতে হইবে । মাতুলু-  
জের পর্যায় বীজপূর—বীজপূর ও মাতুলুজ একই লেবুর হইতেই নাম । মাতুলুজের  
বাহ্য্য নাম টাওয়ালেন্ । মাতুলুজের নিবন্ধে জম্বীর নামভঙ্গির মধ্যে “বরাঙ্গ” ভিন্ন

বাবতীর নামই বাতাবি লেবুতেও প্রযুক্ত হইতে পারে। বরং “গন্ধকুস্থ” শব্দ টাভালেবু অপেক্ষা বাতাবি লেবুতেই সম্যক্ অর্থবৎ। ভাবমিশ্রপ্রোক্ত মধুরবীজপুরুষ অর্থাৎ মধুকর্কটী, বাতাবিলেবু ভিন্ন আর কিছুই নহে। রাজনিঘণ্টক “বনবীজপুরুষ” বোধ হয় আরণ্য বাতাবিলেবু—“অভাস,” “পদ্মাচা,” “পীতা” ইহার পর্যায়। রত্নাবর্ণ লিখিতাছেন টাভালেবুর গাছে কাঁটা আছে। বৈজ্ঞানিক বাহাকে টাভালেবু বলিয়া জানেন এবং প্রাকৃত লোকেও টাভালেবু নামে যাহা ব্যবহার করে, তাহার বৃক্ষ কণ্টকী নহে। টাভালেবু, বৃহৎ, গোল, স্বক্ অপেক্ষাকৃত স্থূল, বীজ চ্যাপ্টা, কলশত্ অর্থাৎ “রোরা” পত্রাবস্থাতেও শ্বেতবর্ণ, রস প্রচুর, স্বাদ অভাস। রাজনিঘণ্টক নিষ্ক এবং ভাবপ্রকাশোক্ত নিষ্ক এক নহে। নিঘণ্টক নিষ্ক “প্রথিতমন্নরসঃ” এবং “পরিপক মতীবন্ধুচ্যঃ”। বোধ হয় ভাবমিশ্রকথিত নিষ্ক এবং রাজবল্লভোক্ত লিম্পাক একই বস্তু। নিষ্ক “নষ্টকষ্টকটি-রোচনংপরং” এবং লিম্পাক “ভক্ষরোচকঃ”। এতদ্রুতের বাঙলা নাম পাতিলেবু নির্দেশ করা যাইতে পারে। নিঘণ্টুধরে বা ভাবপ্রকাশে লিম্পাক নামে কোন লেবুর উল্লেখ নাই। নিঘণ্টুকার ও ভাবমিশ্র বলিয়াছেন, —“বীজপুরোহপরঃ প্রোক্তা মধুরা মধুকর্কটী,” হুতরাং রাজনিঘণ্টু ও ভাবপ্রকাশোক্ত মধুকর্কটী বাতাবিলেবু। রাজবল্লভোক্ত মধুকর্কটী বাতাবিলেবু কি কমলালেবু ঠিক্ বলা যায় না। নিঘণ্টু মধুকুজম্বীর বোধ হয় গ্রাম্য কমলালেবু, কিম্বা ত্রীহট্টীয় কমলালেবুও হইতে পারে। রাঢ়ে যাহা নারেললেবু নামে প্রসিদ্ধ, তাহাই নিঘণ্টুকার নারঙ্গ এবং রাজবল্লভোক্ত নাগরঙ্গ। ভাবপ্রকাশোক্ত স্বল্পজম্বীর কে কেহ কেহ কাগজলেবু বলিয়া থাকেন। লেবুর বহুভেদ দেশে দেশে প্রসিদ্ধ। শীতকালে কোচবিহারে, ত্রীহট্টীয় কমলালেবু অপেক্ষা সুদ্রুতর, জৈবদগ্ধক মধুরাবাদ এক প্রকার লেবু পাওয়া যায়, ইহা হিমগিরির পাদদেশে জন্মিয়া থাকে, লোকে ইহাকে “সস্ত্রা” বলে; ইহা কাগজলেবুরই মত কিঞ্চিদীর্ঘাকৃতি, কিন্তু তদপেক্ষা বৃহত্তর, স্থূলবক্, সুগন্ধি, অন্ন-রসপূর্ণ। আর একপ্রকার লেবু কোচবিহারে প্রচুর জন্মে, ইহাকে লোকে “জম্বুরা” বলে। চিড়া ও দালের সহিত ইহা ভক্ষণ করে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, পত্রব, পুষ্পকেশর, কলবক্, কলরস ও বীজ ।

বৈদ্যকে জম্বীরাদির ব্যবহার ।

চরক—গুণ্য ও আনাহে মাতুলুঙ্গমূল—মাতুলুঙ্গের মূলষক্ চূর্ণ করিয়া মাতুলুঙ্গের রসেই ভাবনা দিয়া বর্ষি ও শুভ্রিকা প্রস্তুত করিবে। মলমূত্রপ্রবৃত্তি রোধ এবং তক্তক্ত অস্তান্ত উপসর্গের নাম আনাহ। আনাহরোগীর বলবারে এই বর্ষি প্রবেশ করাইবে। এবং শুষ্করোগীকে এই শুভ্রিকা সেবন করাইবে। ( চিঃ ৫ অঃ )। (২) পিত্তের স্বমার্গ-

নয়নার্থ মাতুলুঙ্গরস—ত্রিকটুচূর্ণযোগে মাতুলুঙ্গরস পান করিলে, আশয়চ্যুত পিত্ত স্বমার্গে প্রতিনিবৃত্ত হয়। ( চিঃ ২১ অঃ )। কামলাদি পীড়ায় পিত্ত রক্তসহ মিশ্রিত হইয়া, সর্ক-  
শরীরে সঞ্চারিত হয়, মাতুলুঙ্গরস এই মার্গভ্রষ্ট পিত্তকে যথামার্গে আনয়ন করে অর্থাৎ  
স্নৃঙ্খলোকের পিত্ত যেমন মলের সহিত নির্গত হইয়া থাকে সেইরূপ নির্গত করায়।

সুশ্রুত—অরুণত মুখবিরসতায় মাতুলুঙ্গকেশর—অরোগীর মুখ বিষাদ হইলে  
মাতুলুঙ্গপুষ্পের কেশর মধু ও সৈন্ধবলবণসহ পেষণপূর্বক মুখে রাখিলে, আত্মবৈরস্তু থাকে  
না। ( উঃ ৩৯ অঃ )। (২) রক্তপিপ্তে মাতুলুঙ্গপুষ্প ও মূল—রক্তপিপ্তী মাতুলুঙ্গের  
মূলত্বক ও পুষ্প তণ্ডুলোদকের সহিত পেষণপূর্বক পান করিবে। ( উঃ ৪৫ অঃ )।

বাগভট—কর্ণশূলে মাতুলুঙ্গরস—মাতুলুঙ্গ ফলের রস বিন্দু বিন্দু কর্ণে পাতিত  
করিলে কাণের বেদনা প্রশমিত হয়। ( উঃ ১৮ অঃ )।

হারীত—পিত্তজ্বরীর পিপাসায় মাতুলুঙ্গকেশর—মধু ও সৈন্ধবলবণযোগে  
পিষ্ট মাতুলুঙ্গকেশর দ্বারা তালু প্রলিপ্ত করিলে ( টাক্রায় লাগাইয়া রাখিলে ) পিত্তজ্বরা  
নিবৃত্তি পায় ( চিঃ ২ অঃ )। (২) তালুশোষে মাতুলুঙ্গকেশর—তণ্ডুলোদকে পিষ্ট মাতুলুঙ্গ  
কেশর তণ্ডু করিয়া, পশ্চাৎ মধুযোগে তালুতে প্রলেপ দিলে, তালুশোষ অন্তহিত হয়। ( চিঃ  
১৪ অঃ )। (৩) শর্করারোগে মাতুলুঙ্গমূল—বাসিকলের সহিত মাতুলুঙ্গমূলত্বক পেষণ-  
পূর্বক পান করিলে, শর্করা ( এই রোগে মূত্রের সহিত বালির মত বস্তু নির্গত হয় ) প্রশমিত  
হয়। ( চিঃ ২৯ অঃ )। (৪) বাতবিসর্পে মাতুলুঙ্গরস—বাতজবিসর্পাক্রান্ত অঙ্গ মাতুলুঙ্গ-  
কেশর ও ফলরসে ধোত করিবে। ( চিঃ ৩৩ অঃ )। (৫) পিত্তজ্বরীরোরোগে  
মাতুলুঙ্গকেশর—পিত্তজ্বরীরোরোগে আর্দ্র মাতুলুঙ্গকেশর পেষণপূর্বক প্রলেপ দিবে।  
( চিঃ ৩৯ অঃ )। (৬) গর্ভাণ্ডীর অরুচিতে মাতুলুঙ্গকেশর—ত্রিকটু কিংবা ইহার  
একভাগের সহিত পিষ্ট মাতুলুঙ্গকেশর দ্বারা জিহ্বাদন্ত মার্জন, কিংবা জলে মিশ্রিত করিয়া  
তদ্বারা কবল করিলে গর্ভাণ্ডীর অরুচি বিনাশ পায় ( চিঃ ৫০ অঃ )।

চক্রদত্ত—জ্বররোগীর অরুচিতে মাতুলুঙ্গকেশর—জ্বররোগী, দ্রুত ও সৈন্ধব-  
লবণসহ পিষ্ট মাতুলুঙ্গকেশর মুখে ধারণ করিলে, অরুচি গিয়া রুচি হয়। ( অর—চিঃ )।  
(২) বাতজ্বরীতে বীজপূরকমূল—বীজপূরকমূলত্বক ২ তোলা, গব্যঘৃতের সহিত পান  
করিলে বাতশূল প্রশমিত হয়। ( শূল—চিঃ )। এ মাত্রা অধুনা সর্কজ প্রবোজ্য কিনা  
চিকিৎসক বিবেচনা করিয়া প্রয়োগ করিবেন। (৩) পার্শ্বজ্বরীতে মাতুলুঙ্গরস—  
ববকার ও মধুসহ মাতুলুঙ্গরস পান করিলে পার্শ্বজ্বর এবং বস্তিদেহের শূল প্রশমিত হয়।

(শূল-চিঃ)। (৪) অন্নপিণ্ডে জ্বরীরস—সায়ংকালে জ্বরীরস পান করিলে অন্নপিণ্ড প্রশমিত হয়। (অন্নপিণ্ড—চিঃ)। এখানে বৃকটৈষ্যগণ জ্বরীর শব্দে পাতিলেবু ব্যবহার করেন। (৫) মসুরিকাপাচনার্থ মাতুলুঙ্গকেশর—বসন্তরোগীর গাত্রে কাজিপিষ্ট মাতুলুঙ্গ কেশরের প্রলেপ দিলে, বসন্তের গুটি পাকিয়া উঠে এবং দাহ নিবৃত্তি পায়। (মসুরিকা—চিঃ)।

ভাবপ্রকাশ—ঘূতের পরিপাকজন্য জ্বরীরস—ঘূতের পরিপাক জন্য জ্বরীরস পান করিবে। (অজীর্ণ—চিঃ)। (২) হিকারোগে মাতুলুঙ্গরস—হিকা-রোগী মধু ও সৌবর্জলবর্ণযোগে মাতুলুঙ্গ ফলের রস পান করিবে। (হিকা—চিঃ)।

বঙ্গসেন—ছদ্মিতে মাতুলুঙ্গরস—ঐষ্য, মধু, চিনি ও মাতুলুঙ্গরসের সহিত তরল করিয়া, কিঞ্চিৎ পিঙ্গলীচূর্ণসহ পান করিলে বমন নিবৃত্তি পায়। (ছদ্মি—চিঃ)। (২) কুমিদন্তশূলে বীজপুরকমূল—বীজপুরকমূলক এবং সোমরাজ সমভাগে গ্রহণ করিয়া জলে পেষণপূর্বক বর্ষি প্রশস্ত করিবে। এই বর্ষি কুমিভক্ষিত দন্তোপরি স্থাপন পূর্বক, দন্তে দন্তে ঐরূপভাবে পীড়ন করিবে যেন বর্ষি কুমিভক্ষিত দন্তে প্রলিপ্ত হইয়া থাকে। ইহা কুমিভক্ষিত দন্তের বেদনাহর। (মুখরোগ - চিঃ)।

বক্তব্য—চরক, জগ ও ছদ্মিবর্ণে মাতুলুঙ্গ পাঠ করিয়াছেন। ফলবর্ণে লিখিত আছে—“শূলহর্যকৌ বিবর্কে চ মন্দহৃদৌ মণ্ডবিক্ষিপে। হিকাকালে চ শ্বাসে চ বম্যাং বর্কোগদেষু চ। বাতপ্লেয়সমুৎপেদু সর্কেষেভ্যু দিহতে। কেশরং মাতুলুঙ্গশ্চ লঘুশীত মতোহস্তথা॥ মধুরঃ কিঞ্চিদম্লক জঘ্নঃ তক্তপ্ররোচনম্। হৃক্ষরঃ বাতশমনঃ নাগরজফলং গুরু। (হৃঃ ২৭ অঃ)। সৌত্রতফলবর্ণে লিখিত আছে—“কফানিলহরং পকং মধুজার-রসং গুরু। শ্বাসকাসাকৃতিহরং তৃক্ষায়ঃ কঠশোধনং। লঘুঃ দীপনং জঘ্নঃ মাতুলুঙ্গ-মুদাহতম্। ত্বকৃ তিক্তা হৃক্ষরা তস্ত বাতক্রমিককাপহা। বাতপীতং গুরুবিড়ং শ্বাসং মাকতপিত্তজিৎ। মেঘাঃ শূলানিলজ্জদিকফারোচকনাশনম্। দীপনং লঘু সংগ্রাহি গুণা-শৌর্য কেশরং। শূলাজীর্ণবিবর্কেষু মন্দাঘৌ কক্ষমাকতে। অর্যকৌ চ বিশেষণ রসস্ত-ত্রোশদিত্তে”। (হৃঃ ৪৬ অঃ)। নারদ ও জ্বরীর গুণ, ধবন্তরীরনিষট্টতে বাতুল লিখিত হইয়াছে, সৌত্রত ফলবর্ণেও অবিকল তাহাই বর্ণিত পাই। উপরি উক্ত মাতুলুঙ্গের গুণবিবরণও ধবন্তরীরনিষট্টক পাঠের সহিত মিলিত। অন্ত্যস্ত ফলেও পাঠক ঐতহুভরগ্রন্থোক্ত পাঠের ঐক্য দর্শন করিবেন। এইরূপ পাঠেকোর কারণ, জুজ্ঞত ও ধবন্তরীরনিষট্টর বক্তা একই ব্যক্তি সেই কানীরাজ ধবন্তরি। আমরা ইঙ্গবাক্য বিবরণ এক্ষণে এক্ষণে সঙ্গ্রহণ লিপিবদ্ধ করিয়াছি।

**Constituents of C. Medica.**—Lemon juice contains citric acid 7 to 10 p. c., phosphoric and malic acids ; also citrates of potassium and other



bases ; sugar, mucilage and ash. Dose 4 to 6 drs. Lemon peel contains a volatile oil, hesperidin, a bitter crystalline glucoside, chiefly in the white of the rind ; and ash 4 p. c. Hesperidin a bitter principle 5 to 8 p. c. in yellow crystals, sparingly soluble in boiling water and ether, readily soluble in hot acetic acid, also in alkaline solutions.

**Actions and uses**—The juice, rind of the fruits and volatile oil are used in medicine. The peel is bitter tonic and stomachic, used for flavouring tinctures and infusions. It is also stimulant and carminative given in indigestion, flatulence, and as a corrective to purgatives. It is also extensively used to disguise the taste of medicines such as quinine, &c. The lemon juice is refrigerant, cooling and antiscorbutic, analogous to orange juice, but it contains more citric acid and less syrup, and hence called acid of lemons. The juice taken internally enters the blood as alkaline citrates, potassium salts and phosphoric acid. The citrates are partly oxidized into carbonic acid and water. The potassium salts and phosphoric acid act upon the red corpuscles. They precipitate uric acid and thus promote the formation of calculi. If long continued the juice or citric acid impairs digestion and impoverishes the blood. It is supposed to dissolve organic matters in the system ; hence used in the treatment of atheroma. The fresh juice is useful in scurvy. It is an ingredient in many refrigerant and diuretic effervescing drinks, used in allaying febrile heat and thirst in saponing restlessness, promoting the action of the skin and kidneys. It is given in inflammatory affections and in dyspepsia with vomiting. Its power of conveying alkalies into the blood renders it useful in acute rheumatic affections sciatica, lumbago, &c., also given in obesity in large quantities with good results. It is often used with potassium bicarbonate and honey by the natives as a gargle in diphtheria and sore throat. Externally it relieves itching if applied in sun-burn, and to check post partem hæmorrhage. The essential oil is a stimulating liniment for the relief of rheumatic pains. The juice of baked lemon is used in bilious affections and to stop diarrhoea. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., pp. 125-26).

নব্যমত—লেবুররস পান করিলে ইউরিক এসিড্‌ বৃদ্ধ হইতে বিশিষ্ট হয়, হৃৎকোষ অশরীরিকতার অধিকৃত্য করে। লেবুররস কিংবা সাইট্রিক্‌ এসিড্‌ দীর্ঘকাল সেবন করিলে, পরিপাকশক্তির দুর্বলতা জন্মে এবং রক্তের উপাদানসম্পদ হ্রাস পায়। ইহা শরীরাত্তরাজ অর্কুদি বিলীন করিতে পারে বলিয়া, অঙ্গিলাদি রোগে (Atheroma) হিতকর। লেবুর টাইকা রস “কার্ডি” রোগে উপকারী। বৃক্ ও বৃক্কের কার্যশক্তি বর্দ্ধন এবং অরেরদাহ ও

ତୃକାଞ୍ଚନସମାର୍ଥ ଦେ ସକଳ ନୀଡ଼ଳ ଓ ମୂତ୍ରକର ପାନୀୟ ବାବଦ୍ଧତ ହର, ଲେବୁରସ ତତ୍ସମୁଦୟ ପାନୀୟେଷୁ ଅନ୍ତତମ ଉପାଦାନ । ଇହା ପ୍ରମାହମୂଳକ ନୀଡ଼ା ଏବଂ ଅଗ୍ନିପିତ୍ତେ ସେବା । ଲେବୁରସ ରକ୍ତେ ବୀର କାରଣେ ଅର୍ପଣ କରିବା ଥାକେ, ଅତଃ ଇହା ବାତ, ଗୁଣ୍ଡମୀ ଓ କଟୀମୂଳାଦି ନୀଡ଼ାର ହିତକର । ଅତିମାତ୍ରାୟ ସେବିତ ହଇଲେ ଇହା ହୋଳାମୁଂ । ରୋହିଣୀ ଶ୍ରୁତି ପଲରୋମେ ଓ ମୁଖଦତ୍ତେ ଦେଶୀୟ ଚିକିତ୍ସକଗ୍ଗଣ ମଧୁ ଓ ସବକାର୍ଯ୍ୟେର ସହିତ ଲେବୁର ରସେର କବଳ ବାବଦ୍ଧା କରିବା ଥାକେନ । ଇହାର ବାହୁଃସଂଯୋଗ କଠୁ, ରୋଦ୍ରସେବାଜ୍ଞ ନୀଡ଼ା ଏବଂ ପ୍ରସବାନ୍ତ-ରକ୍ତସ୍ରାବେ ହିତକର । ଲେବୁର ଖୋମା,—ପାଚକ, ଉଷ୍ଣ, ବାୟୁନାଶକ ଓ ଆତ୍ମାନହର । ଅପିଚ ଇହାର କାଫ, ନୀତକବାୟାଦି ମୁଖନିକରଣାର୍ଥ ଏବଂ ବିରୋଚକଭେଦଜ୍ଞେର ସହକାରୀରୂପେ ବାବଦ୍ଧତ ହଇବା ଥାକେ । ଇହାର ଉଦାରୀ ତୈଳ ବାତେ ହିତକର । ଅଗ୍ନିମଳ ଲେବୁରସ ଅତିମାର୍ଯ୍ୟେର ଔଷଧ ।

## ଜବା ଓ ଜାତି—ଜବାଜାତୀ ।

ଜବା (ପା)—*Hibiscus Rosa Sinensis*, Shoe-flower.  
ଜାତି:—*Jasminum Grandiflorum*. Chambeli, Spanish Jasmine.

ଅନ୍ବର୍ଥସଂଜ୍ଞା—ଜବାୟା:—“ଘୌଢ଼ପୁଷ୍ପମ୍” ( “ଘାଝିପଦୁନନ୍ତି, ତନ୍ଦୌ-କେଳଦନେ, ଘୌଢ଼ ପୁଷ୍ପମସ୍” ), “ରକ୍ତପୁଷ୍ପୀ,” “ଧର୍ମପ୍ରିୟା,” “ହରିବଳ୍ଲଭା,” “ସୁର୍ଯ୍ୟାରାଧନସାଧନୀ” ।

‘ଜବା ତୁ କଟୁବିଷ୍ଣୁଆଦିନ୍ଦ୍ରସୁମନାମୟଜାତ୍ । ବିଚ୍ଛୁର୍ହିତମୁଖନୀ ସୁର୍ଯ୍ୟାରାଧନସାଧନୀ’ । ରାଜନିଗ୍ରହଟ୍ ।

ଜବା ସଂପାଦିତ୍ବୀ କେୟା \* । ଜାତିୟୁଗଂ (ଜାତି: ଶର୍ମଜାତିବ୍) ।  
ତିଳ୍ଲମୁଷ୍ଠା ତୁବରଂ ଶସ୍ତ୍ର ଦୀପଜିତ୍ । ଶିରୋଽଞ୍ଜିତମୁକ୍ତଦନ୍ତାର୍ତ୍ତିବିଷ୍ଣୁଜ୍ଞାନି-  
ଶାସ୍ତ୍ରଜିତ୍ । ଭାବପ୍ରକାଶ: ।

କୈଶଫପୁଷ୍ପୀକରଣେ ଜବାପୁଷ୍ପମ୍—(ଧନ୍ୟରାଜେ ଛଟ୍ପୟମ୍) । (୨) ଧାର୍ମ୍ୟ-  
ଶାଭାସ୍ତ୍ର ଜବାପୁଷ୍ପମ୍—“ସଂକ୍ଷାଦ୍ଧିର୍ବ ଜବାପୁଷ୍ପ” \* ପ୍ରାୟସ୍ତ ସମିତା ଧାର୍ମ୍ୟ-  
ଶମିତ୍ । ( ଶୋନିଷ୍ଠାପଦ୍—ପି: ) । ସଂକ୍ରଦନ୍ତ: ।

পূতিকর্ণে জাতোপত্নরসঃ—“জাতোপত্নরসেস্বৈং বিপক্কং পূতিকর্ণজিত্”  
( কর্ণরোগ—বিঃ ) । (২) মুগ্ধপাক্ জাতিপত্নম্—“কার্য্যস্ব বহুধা ন্যত্য়ং  
জাতিপত্নস্য চৰ্ব্বণম্” ( মুগ্ধরোগ—বিঃ ) । ভাবপ্রকাশঃ ।

সদাহমুত্ৰীণ্যবিদনাশমনার্থং জাতীমূলং—“অজাশ্রীণে সমিথ্য়ং  
জাতিমূলং প্রপেপিতম্ । পিবেত্ সদাহমুত্ৰীণ্যবিদনাশমনং যতঃ । হারীতঃ ।

জবার ভাষানাম—বাঃ—জবাকুলের গাছ । হিঃ—ওডহল, জবা, ওডহর ।  
মঃ—জাসবল । শুঃ—জাশুম । কঃ—দাসনল । তৈঃ—মন্নারপু । এখানে জাতি শব্দ  
ভাবমিশ্রোক্ত চামেলী অর্থে গৃহীত হইয়াছে ।

জবার অস্বার্থসংগ্রহা—“ওড়পুন্স” ( পিচ্ছিলপুন্স ), “রক্তপুন্সী,” “অর্কপ্রিয়া,”  
“হরিবলভা,” “স্বর্গ্যারাদনসাধনী” ।

বর্ণন—জবাকুলের গাছ পুন্সার্থ উদ্ভানে রক্ষিত হয় । নিষণ্টকৃক জবাকে রক্তপুন্স  
বলিয়াছেন, স্বর্গ্য “অবাকুসুমসঙ্গাশ” বলিয়া বর্ণিত হইয়াছেন । ইহাতে অনুমান হয় অধুনা  
যেমন ক্রেয় পীত ও ম্লানপুন্স জবাপুন্স দৃষ্টিগোচর হয় পূর্বে এই বর্ণবৈচিত্র্যের অভাব ছিল ।  
কৃষিপ্রণালী ও জলবায়ুর প্রভাবে উদ্ভিদের পুন্স, কালে বর্ণান্তরিত হইয়া থাকে ।  
জড়ভগৎ যেমন জবাকে বর্ণান্তরিত করিয়াছে মনুষ্যসমাজকর্তৃক তদ্রূপ ইহা অধিকারভ্রষ্ট  
হইয়াছে । এক্ষণে দেখিতে পাই জবা শাক্তসম্প্রদায়েরই অধিক প্রিয়, কিন্তু নিষণ্টকৃক  
ইহাকে “হরিবলভা” বলিয়া জানিতেন ।

চামেলী কুলের গাছ পুন্সার্থ উদ্ভানে পালিত হয় । উক্ত চামেলীকুপ আশ্বমেধ ধারণকর্ম  
নহে, একান্ত পালকের । অবলম্বনার্থ কিঞ্চিৎ দান করে । সাধারণ বৃত্তে ২—৩ জোড়া এবং  
অগ্রভাগে একটি অযুগ্ম পত্র থাকে, সাধারণবৃত্ত নাতিদীর্ঘ, ক্ষুদ্রপত্রবৃত্ত অতিস্থ, কেবল  
অগ্রস্থ অযুগ্মপত্রের বৃত্ত দীর্ঘতর, বৃত্তমূলে পত্রভাগ বিষমভাবে অবস্থিত, পত্রোদর গাঢ়-  
হরিষণ, পত্রপৃষ্ঠ কিকেসবৃত্ত, পত্রপ্রান্ত অখণ্ড, পত্রাগ্র স্থল । পুন্স—পুন্সদণ্ডস্থিত, পুন্সবৃত্ত  
দীর্ঘ, পুন্স খেত ও পীতবর্ণ, পীত পুন্সের নাম স্বর্ণজাতি, পুন্স মিলিতদল, পুন্সের দলে  
সরিষিষ্ট, পুন্সনল অতিক্রম পূর্ক স্থিত, গন্ধ মনোহর, পুন্সকাল—ফাল্গুন চৈত্র ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, পুন্স ।

### বৈগুণ্যে জবা ও জাতির ব্যবহার ।

**চক্রদন্ত**—কেশকৃষ্ণকরণে জবাপুশ—(ভ্রমরাজ দেখ)। (২) **আর্ভব-লাভার্থ** জবাপুশ—জবাপুশ কাকিতে পেয়ণপূরক পান করিলে নারীর গভূলাভ হয়। ইহা রজঃকৃচ্ছ, রজোরোধ এবং বিলম্বিত ঋতুতে (অর্থাৎ অধিক বয়স পর্য্যন্ত ঋতুদর্শন না হইলে) প্রযোজ্য।

**ভাবপ্রকাশ**—পুতিকর্ণে জাতিপত্রস—“কাণ পাকিলে” তিলতৈলে চামেলীর পাতা ভাজিয়া, সেই তৈল বিন্দু বিন্দু কর্ণে প্রদান করিবে। (কর্ণরোগ—চিঃ)। (২) **মুখপাকে জাতিপত্র**—চামেলীর পাতা চর্ষণ করিলে মুখের ক্ষত আরাম হয়। (মুখরোগ—চিঃ)।

**হারীত**—মৃত্তের উষ্ণতাদাহ ও বেদনায় জাতিমূল—ছাগীছথে শিঙে জাতিমূল পান করিলে প্রস্রাবকালীন দাহ, বেদনা এবং মৃত্তের উষ্ণতা প্রশমিত হয়। (চিঃ ৩০ অঃ)।

**বক্তব্য**—ভাবমিশ্র জাতির হিন্দিনাম চামেলী লিথিয়া, জাতিবরের উল্লেখ করিয়াছেন। নিষট্কার মালতীর পর্যায়ে জাতি পাঠ করিয়াছেন, জাতির পৃথক উল্লেখ করেন নাই। এখানে ভাবমিশ্রবৎ চামেলী অর্থে জাতিশব্দ গৃহীত হইল। “মালতী”তে এ বিষয় বিচার করা হইরাছে। চামেলীমূলের দ্বারা সুগন্ধীকৃত তিলতৈল বহুপ্রসিদ্ধ।

**Actions and uses of Shoe-flower.**—The petals are demulcent and emollient. As a refrigerant drink its infusion is given in fevers, as a demulcent in cough and cystitis; combined with milk, sugar and cumin; it is given in gonorrhœa. In menorrhagia, combined with lotus root the bark of erisodendron anfractuosum, it is of benefit. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 98 ).

**Constituents of *Jasminum Grandiflorum*.**—Resin, salicylic acid, an alkaloid—named jasmnine and an astringent principle.

**Actions and uses.**—Astringent. The juice of the leaves or the oil is dropped into the ear in otorrhœa. The leaves are chewed, or locally applied to aphthous sores or ulcers in the mouth. As uterine sedative a poultice of the leaves and flowers is applied over the genitals, pubis and loins, in painful menstruation, and in loss of venereal desire. The fresh juice of the leaves is applied to soft corns with relief. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 435 ).

নব্যমত—জবাফুল ত্রিধ, শীত ও পিচ্ছিল। ইহার কাণ্ড জয়, কাণ্ড এবং মূৰ্দ্ধক্কে ত্রিধশীত পানীয়রূপে ব্যবহৃত হয়। তৃণ, চিনি এবং জীরার সহিত ইহা “গোপারিমা” রোগে সেব্য। পদ্মকল ও সিমুলমূলের সহিত সেবিত হইলে, ইহা প্রচুর আর্দ্রবরজঃপ্রায়ে হিতকর। ( আর, এন্ কোরি—২৮ পৃঃ )।

চামেলীর পাতা—ধারক, কণ হইতে জল বা পুষ্টিবাহ হইলে চামেলির পাতার রস পত্রমহভক্ষিত তৈল কণে ক্ষেপণ করিলে পুতিকণ নিবৃত্তি পায়। মূৰ্দ্ধক্কে ইহার পত্র চর্ষণ করিলে কিংবা পত্রের প্রলেপ দিলে ক্ষত পূরণ হয়। যোনিসন্নিহিত শ্রদেশে কিংবা কোটাদেশে চামেলির পুষ্প ও পত্রের প্রলেপ দিলে ঋতুকালীন যন্ত্রণা প্রশমিত হইয়া সুখে আর্দ্রবরজঃ হয় এবং গ্রামাধর্ষের বিলুপ্ত প্রায় স্ত্রী পুনরানয়ন করে। পত্রযরস “কড়া”র (corn)-পক্ষে হিতকর। ( আর, এন্ কোরি—২য়ঃ খঃ, ৪৩৫ পৃঃ )।

## জয়ন্তী—জয়ন্তী ।

জয়া, জয়ন্তী—*Sesbenia Aegyptiaca*.

অন্বর্থসংজ্ঞা—“স্বাস্থ্যমূল্য,” “কেশবৃদ্ধা,” “বিষমৌহপ্রশমনো” ।

বিষগ্নী তিত্তকটুকা কফপিত্তসমীরজিত্ । ধন্বন্তরীযনিঘণ্টুঃ ।

জয়া জয়ন্তী গলগণ্ডহারী (মদগন্ধযুক্তা) । তিত্তা কটুশ্চানিল-  
নাশনী চ । ভূতাপহা কণ্ঠবিষোধনী চ । জয়া তু সা তত্র রসায়নী  
স্বাত্ । রাজনিঘণ্টুঃ ।

জয়ন্তী কফপিত্তগ্নী ক্তমিষোধবিষপ্রণ্টুঃ । মদগন্ধযুক্তী তিত্তা কটুশ্চা  
কণ্ঠবিষোধনী । ভাবপ্রকাশঃ ।

জ্বরে জয়ন্তীমূলন্—মূলং জয়ন্তীয়া: শিরসা ধৃতং সর্বজ্বরোপহৃৎ ।  
(জ্বর—বিঃ) । (২) কুছুমেহে জয়ন্তীমূলন্—“পারিজাতজয়া \* ।  
অলৌকিকময় \* মেহান্ ক্রমাৎপ্লবতি চাটৌ জাযা: সমাশিষা:” ।  
(মেহ—বিঃ) । (১) মেদুপাকী জয়াপত্রন্—“জয়াজাত্যম্মারার্ক \*  
হকৌ: হৃষক্ । জতং প্রচ্যাস্তে জাযং মেদুপাকী প্রযোজয়েৎ” । (উপদ্রব—বিঃ) ।

(৪) শ্রিত্তে স্তেতজয়ন্তীমূলম্—“স্তেতজয়ন্তীমূল পিষ্ট পীতম্ নব্যপয়সৈব ।  
 স্মিতং নিহন্তি নিয়তং রবিবারে বৈদ্যনাথানা” (কুচ—চি:) । (৫) প্রথম-  
 মঘগদে দৃশ্যমাণে জয়ন্তীবীজম্—“পীতং বীজং জয়ায়া: সহতং \*”  
 (মসুরিকা—চি:) । (৬) প্রতিপ্রায়ে জয়ন্তীপত্রম্—“পুটপত্রং জয়াপত্রং  
 সিন্ধুতৈলসমন্বিতম্ । প্রতিপ্রায়েষু সর্বেষু শীলিতং পরমীবধম্” ।  
 (নাসারোগ—চি:) । চক্রদত্ত: ।

গর্ভধারণাবারণায় জয়ন্তীকুমুমম্—“ধারণালপরিপেখিত’ স্পৃহ  
 যাজয়াকুমুমমসি পুষ্ণিনী । সহ পুরাণগুড়মূষিষেবিনী সন্দধাতি নহি  
 গর্ভমহনা” (বল্লভা—চি:) । ভাবপ্রকাশ: ।

জয়ন্তীর ভাষানাম—বা:—দেবদ্রিগাছ । হি:—জাহী । ম:—শিতারী । তা:—  
 চম্পাই । ডে:—সোমাস্তি । অ:—হব্-এল্-ফকর । কা:—সিসিবন ।

জয়ন্তীর অন্বর্থসংজ্ঞা—“স্বল্পমূল্য” “কেশকরা,” “বিষমোহপ্রশমনী” ।

বর্ণন—জয়ন্তীর বৃক্ষ নাড়াচ্ছ । পাতা তেঁতুলের পাতার মত । একটা সাধারণ-  
 বৃক্ষে জোড়া জোড়া পাতা থাকে—অগ্রে যেকোড় পাতা নাই । জয়ন্তী দুই প্রকার ।  
 একজাতীর সাধারণ বৃক্ষে ১৫—১৮ জোড়া এবং অপরের ১০—১২ জোড়া পাতা দেখা  
 যায়—প্রথমোক্তের পুষ্প পীতবর্ণ এবং প্রশস্ততমদলের পুষ্পদেশ বেঙেরঙের । দ্বিতীয়টির  
 পুষ্পের প্রশস্ততমদলের পুষ্পদেশ রক্তবর্ণ বিন্দু ও রেখা দৃষ্ট হয় । পুষ্পের গঠন শিখিখারী  
 উদ্ভিদের পুষ্পত্বা, পুষ্প পুষ্পদণ্ডিত, ৪ভোজ পুষ্পদণ্ডে ৩—১২টা পুষ্প থাকে । শিখী—  
 দীর্ঘ, ক্ষীণ, বীজস্বয়মধাগতাংশ সহুচিত ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, পুষ্প, মূল, বীজ । পত্র, শাকার্য ব্যবহৃত হয় ।

### বৈদ্যকে জয়ন্তীর ব্যবহার ।

চক্রদত্ত—জুরে জয়ন্তীমূল—জয়ন্তীর মূল মতকে ধারণ করিলে জ্বর নিবৃত্তি  
 পায় । (জর—চি:) । (২) ইক্ষুমেহে জয়ন্তীমূল—জয়ন্তীমূলের কাথ বহুবোপে পান  
 করিলে ইক্ষুমেহ প্রশমিত হয় । (এমেহ—চি:) । (৩) মেত্ৰপাকে জয়ন্তীপত্র—জয়ন্তী-  
 পত্রের কাথে মেত্ৰ গৌত করিলে মেত্ৰপাক বিনাশ পায় । (উপদংশ—চি:) ।  
 (৪) মসুরিকার প্রথমাবির্ভাবকালে জয়ন্তীবীজ—গণ্যতসহ পিষ্ট ২৪টা জয়ন্তীবীজ

বাসি জলের সহিত, বসন্ত বাহির হইবার সময়ে পান করিবে। (মহুরিকা—চিঃ)।  
 (৫) শ্বিত্রে ষেতজয়ন্তীমূল—রবিবারে, ষেতজয়ন্তীমূল গব্যদুগ্ধে পেষণ ও আলোড়ন  
 করিয়া পান করিলে শ্বিত্র বিনষ্ট হয়। (কুষ্ঠ—চিঃ)। (৬) প্রতিষ্ঠায়ে জয়ন্তীপত্র—  
 জয়ন্তীপত্র পেষণপূর্বক কলার পাতে আন্না করিয়া বাঁধিয়া অঙ্গারের উপরি স্থাপন করিবে।  
 বেষ্টিত কদলীপত্র অর্দ্ধদণ্ড হইলে তুলিয়া, সৈন্ধবলবণ এবং সার্ষপ তৈলযোগে ভক্ষণ করিলে  
 প্রতিষ্ঠায় অর্থাৎ নাসিকা হইতে জলবৎ শ্লেষ্মাস্রাব নিবৃতি যায়।

ভাব প্রকাশ—গর্ভধারণবার্ণার্থ জয়ন্তীকুসুম—ঋতুকালে তিন দিন, পুরাণ-  
 শুদ্ধযোগে পিষ্টজয়ন্তীপুষ্প সেবন করিলে নারী বন্ধা হয়। (বন্ধা—চিঃ)।

বক্তব্য—যাহারা কফপ্রকৃতি সর্বঋতুতেই শ্লেষ্মরোগপীড়িত থাকে—কারণে  
 অকারণে প্রত্যহই নাসিকা হইতে প্রচুর জলবৎ শ্লেষ্মাস্রাব হয় তাহাদের পক্ষে শাকস্বরূপ  
 জয়ন্তীপত্রের ব্যবহার পরম হিতকর। ইহা বহুধা পরীক্ষিত। মধুমেহে কিম্বা সোমরোগে  
 পিষ্টজয়ন্তী পত্র আঠার সহিত মিশ্রিত করিয়া কুটী প্রস্তুত পূর্বক সেবন করিলে বিশেষ  
 উপকার দর্শে। প্রস্রাবের পরিমাণ সত্ত্বর হ্রাস পায়—মূত্রের আপেক্ষিক গুরুত্ব লঘু এবং  
 শর্করার পরিমাণ খর্বীকৃত হয়।

**Constituents.**—The seeds contain a fixed oil, an odorous body, resin, sugar an organic acid, gum, proteids and ash 5 p. c.

**Actions and uses.**—The seeds and the juice of the bark are astringent and given in diarrhoea. The leaves are used as a poultice to promote suppuration. The powdered seeds are applied to relieve the pain of the scorpion bites. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., p. 230).

নব্যমত—জয়ন্তীর বীজ এবং ত্বকের স্বরস, ধারক অতএব অভিসারে সেব্য।  
 পিষ্ট ও উষ্ণ পত্রের প্রলেপ দিলে অগকন্দোটক সত্ত্বর পকতা প্রাপ্ত হয়। কীটদংশন জালা  
 প্রশমনার্থ বীজের প্রলেপ হিতকর। (আর, এন্, কোরি—২য়ঃ খঃ, ২৩০ পৃঃ)।

## जातिफल ७ अग्निद्वौ—जातिफलजातिपत्रौ ।

जातिफलम्—Myristica Fragrans, Nutmeg. जातिपत्री—Mace.

अन्वर्थसंज्ञा—जातिफलस्य—“मदशौण्डम्” । जातिपत्राः—“मलनाशिनौ” ।

जातीफलं कषायोष्णं कटु कण्ठामयार्तिजित् । वातातिसारमेहघ्नं लघु वृष्यञ्च दीपनम् । धन्वन्तरीयनिघण्टु राजनिघण्टुश्च ।

जातिपत्रौ कटुका स्यात् सुरभिः कफनाशिनौ । वक्त्रदौर्गन्ध्यघ्नदृष्यौ विषघ्नौ कायकान्तिदा । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

जातिपत्री कटुस्तिक्ता सुरभिः कफनाशनी । वक्त्रदौर्गन्ध्यघ्ननी जाण्डदोषनिहन्तनी । राजनिघण्टुः ।

जातिफलं रसे तिक्तं तीक्ष्णोष्णं रोचनं लघु । कटुकं दीपनं पाचि स्यर्थं श्लेष्मानिलापहम् । निहन्ति सुखवैरस्यं मलदौर्गन्ध्यक्षयताः । कृमिकासवमिच्छासशोषपीनसङ्घट्टजः । जातिपत्री लघुः स्वादुः कटूणां वृषिवर्षकत् । कफकासवमिच्छासदृष्ट्याकृमिविषापहा । वक्त्रदौर्गन्ध्यघ्ननी तिक्ता दौर्गन्ध्यहारिणी । भावप्रकाशः ।

जातीफलं दवाहर्हिगूलघ्नं वातपित्तजित् । जातीपत्री लघुसृष्ट्या-  
तोददौर्गन्ध्यजिह्वता । राजवस्त्रभः ।

तैलं जातिफलोद्भूतं समुत्तेजन मज्जिदम् । जीर्णातिसारशमन-  
माशानाक्षेपशूलघ्नत् । आमवातहरं वक्त्रं दन्तवेष्टनचार्तिर्गुत् ।  
आत्रेयसंहिता ।

पिपासोत्कृशयोः जातिफलम्—“पिपासाया मज्जोत्कृशे \* जाति-  
फलस्य वा गीतं । ( अग्निमान्य—विः ) । चक्रदत्तः ।



व्यङ्गनीलिकायाः जातिफलम्—“जातिफलस्य लेपस्तु हरेद् व्यङ्गनीलिकाम्” ( मुखरोग—चिः ) । भावप्रकाशः ।

विपादिकायां जातिफलम्—“पिष्टा जातीफलं लेपाद्भिनिहन्ति विपादिकाम् ( कुष्ठाधिकारः ) वङ्गसेन ।

জাতিফলের ভাষানাম—বাঃ—জায়ফল। হিঃ—জায়ফল। মঃ—জায়ফল।  
কঃ—জাইফল। তৈঃ—জাজিকার। তাঃ—জোদিকার। বর্ণাঃ—জাদিকু। ফাঃ—  
জোমোব্বা। অঃ—জোব্ব উংলীব্ব। ইং—নটমেগ্।

জয়িত্রীর ভাষানাম—বাঃ—জৈত্রী। হিঃ—জাবিত্রী। মঃ—জায়পত্রী। গুঃ—  
জাবিত্রী। কঃ—জায়পত্রী। তৈঃ—জাজিপত্রী। ফঃ—জাবিত্রী, বজ্বার। অঃ—বিস্বাসাঃ।  
ইং—মেস্।

অম্বর্থসংজ্ঞা—জাতিফলের—“মদশৌণ্ড” ( মদকারী ) । জাতিপত্রীর—  
“মলনাশনী” ।

বর্ণন—জাতিফলের বৃক্ষ মলকা দ্বীপপুঞ্জে জন্মে। পিনাং, মালয় এবং জাজিবর দ্বীপে  
ইহার আবাদ হয়। জাতিফলবৃক্ষের কাণ্ড বৃক্ষের অগ্রভাগ পর্য্যন্ত সরলভাবে উখিত হয়।  
শাখাগুলি সমদ্রবর্তীরূপে স্থিত, শাখাগুলি ভূমির দিকে আনত। মদ্রিতপত্র কিঞ্চিৎ স্নগদ্বি।  
পুষ্প—বহু, ক্ষুদ্র, নির্গন্ধ ও পীতবর্ণ। জাতিফলের ফল গোলকাকৃতি আকার কুণ্ডলিভবৎ,  
ফলপাত্র মসৃণ ও পীতবর্ণ। জায়ফলের তিনটি স্তর (১) ফলাবরণ (Pericarp), (২) জয়িত্রী,  
(৩) বীজাবরণ (Testa)। (১) ফলাবরণ—স্থূল, মাংসল, পকাবস্থায় পীতবর্ণ, ইহা বেঠন  
পূর্বক একটি সীতাচিহ্ন বিদ্যমান। ফল পরিপক হইলে এই সীতাচিহ্ন বিদীর্ণ হইয়া  
ফলাবরণ দ্বিধা বিভক্ত হইয়া থাকে। (২) বিভক্ত হইলে দেখা যায়, পলাশপুষ্পবর্ণ মাংসল,  
বহুলা ভিন্ন জয়িত্রীর দলগুলি বীজাবরণ বেঠন পূর্বক তলগায়ে সংশ্লিষ্ট রহিয়াছে। শুষ্ক  
হইলে জয়িত্রী ভঙ্গপ্রবণ, পীতবর্ণ এবং বীজাবরণ হইতে খসিয়া পড়ে। (৩) বহুলা ভিন্ন  
জয়িত্রীর দলগুলির আল্লোবহেতু বীজাবরণ গায়ে তদনুকরি চিহ্ন বিদ্যমান থাকে। এই  
বীজাবরণ কঠিন, স্থূল এবং দারুণ; ভাঙ্গিলে ইহার ভিতর জায়ফল দেখিতে পাওয়া যায়।  
বাজারে হই প্রকার জায়ফল পাওয়া যায়, বীজাবরণসহ জায়ফল এবং বীজাবরণবর্জিত  
জায়ফল। জায়ফল বত বৃহৎ হইবে ততই উত্তম। সাবান স্নগদ্বিকরণার্থ জয়িত্রী ও  
জায়ফলের তৈল ব্যবহৃত হয়—এতদ্বর্ষে ফ্রান্স ও যুরোপে তুরিপ্রমাণ জায়ফল ও জয়িত্রী নীত  
হইয়া থাকে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—ফল, ফলকোষ (জয়িত্রী) ও তৈল।

মাত্রা—জয়িত্রীর— $\frac{1}{2}$ —২ আনা। জায়ফলের— $\frac{1}{2}$ —২ আনা।

বৈদ্যকে জাতিফলের ব্যবহার।

চক্রদন্ত—পিপাসা ও উৎক্রেশে জাতিফল—জাতিফলের মীতকষার পিপাসা ও বমনোৎসেগনাশক। (অগ্নিমান্দ্য—চিঃ)।

ভাবপ্রকাশ—ব্যঞ্জে ও নীলিকায় জাতিফল—“মৌছেতা” কিংবা মূত্রে নীলবর্ণচিহ্নে চষ্টজায়ফল লেপন করিবে। (কুস্মরোপ—চিঃ)।

বঙ্গসেন—বিপাদিকায় জাতিফল—জাতিফলের গুলেপে পানফোট প্রস্তুত হয়। (কুট—চিঃ)।

বক্তব্য—এদেশে অতিপ্রাচীন কাল হইতে জায়ফল ও জয়িত্রী পানের মশলারূপে ব্যবহৃত হইয়া আসিতেছে। “মাজাশিত্তীয়ে” চরক বলিয়াছেন—“জাতিফলকটুকপুগনাং লবঙ্গস্ত ফলানি চ। কক্কোলকফঃ পঃ তাৎসল্যন্ত শুভঃ তথা”। রসচিকিৎসার প্রসারের সহিত জায়ফল জয়িত্রীর ভেদার্থ ব্যবহার ব্যাপকতা প্রাপ্ত হইয়াছে। আকরোক্ত সন্নিপাতজর, অতিসার গ্রহণী, অজীর্ণরোগের চিকিৎসায় কিংবা বাজীকরণাধিকারে জায়ফল জয়িত্রী ব্যবহৃত হয় নাই। কিন্তু রসচিকিৎসার অভ্যাসকালে রচিত গ্রন্থগুলিতে, ঐ সকল পীড়ার চিকিৎসায় জায়ফল, জয়িত্রীর ভূরি ব্যবহার দৃষ্ট হয়। আকরোক্ত তৈলযোনি-ফলবর্ণে জাতিফল ও জাতিপত্রীর উল্লেখ নাই। নিম্নলিখিত জাতিফল বা জাতিপত্রীর তৈলের গুণ বিবৃত হয় নাই।

**Constituents.**—The kernel contains a volatile oil, 2 to 8 p. c., a fixed oil, proteids, fat, starch, mucilage and ash; concrete oil, called oil of mace, 20 p. c. The mace contains a volatile oil (by distillation) identical with the volatile oil from the kernel, a fixed oil (by pressure), resin, fat, sugar, dextrine and mucilage.

**Actions and uses.**—Aromatic, stomachic and stimulant. In small doses it stimulates digestion, increases appetite, relieves flatulence, dyspepsia and colic. In large doses it causes stupor and delirium. As a carminative, anodyne and astringent, it is given in diarrhoea and dysentery, to allay nausea and vomiting, small doses frequently given relieves strangury. A paste of it is used as an external application to

the head in headache, palsy cramps &c. The wood is used as an astrigent to check diarrhoea. The oil is stimulant and carminative, and in large doses, narcotic and is given in atonic dyspepsia, diarrhoea and as an adjunct to other stimulant medicines. Locally diluted with bland oil, it is applied in rheumatism, paralysis, sprains &c. Butter of nutmeg is externally applied in rheumatism, contusions, sprains etc. Mace is used for the same purposes as the kernel. (R. N. Khory--Part II., p. 524).

ন্যামত—জায়ফল ও জয়িত্রী—সুগন্ধি, পাচক ও উষ্ণ। অল্পমাত্রায় সেবিত হইতে ইহা পরিপাক ক্রিয়ার অরিত নির্বাহক, ক্ষুধার বর্দ্ধক এবং উদরাধান, গ্রহণী ও শূল-প্রশমক। অতিমাত্রায় সেবিত হইলে মূঢ়তা এবং প্রলাপ জন্মায়। পাচক, ধারক এবং বেদনাহর বলিয়া অতিসার, রক্তাতিসার এবং বিবমিষা ও বমনরোগে প্রযোজ্য। অল্পমাত্রায় সেবিত হইলে মূত্ররুদ্ধ ও রক্তমূত্রগে হিতকর। প্রলেপ,—শিরঃপীড়া, বাতব্যাধি ও হস্তপদ সঙ্কোচে (cramp) ব্যবহৃত হইয়া থাকে। জায়ফলবৃক্ষের কাষ্ঠ ধারক—অতিসার প্রশমনার্থ ব্যবহৃত হয়। তৈল—উষ্ণ, বায়ুনাশক, অতিসার ও গ্রহণীতে এবং অস্ত্রাণ্ড উত্তেজক ওষধের সহকারীরূপে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। অতিমাত্রায় সেবিত হইলে মদকারক। ইহা সার্ষপাদি তৈলের সহিত মিশ্রিত করিয়া বাত, বাতব্যাধি প্রভৃতি রোগে মর্দনার্থ প্রযুক্ত হয়। (আয়, এন, স্কারি—২য়ঃ খঃ, ৫২৪ পৃঃ)।

## জীরকত্রয়—জীরকত্রয়ম্ ।

জীরক: (কম্), অজাজী Cuminum Cyminum. উপকুচ্চিকা—Carum Carni. জায়াজাজী—Nigella Sativa, N. Indica.

মেদা:—জীরকপঞ্চকং যথা—“জীরক:” (পীতাম:), “জায়াজাজী,” “জায়াজাজী,” “উপকুচ্চিকা,” “বনজীরক:”। জীরকত্রয়ং যথা—“জীরক:,” “জায়াজাজী,” “উপকুচ্চিকা”।

পূর্বাচার্য্যকৃততর্কনাম—“জীরকশব্দেন চ প্রসিদ্ধং মহাজীরকম্”  
“কারবী, ইবৎকুচ্চিকুচ্চজীরকম্” (উদররোগীক্লানারায়ণচর্চস্য টীকায়াং)

शिवदासः) । “उपकुक्षिका, स्यूतज्वरजीरकम्” ( पञ्चसङ्गायाम-  
काञ्चिकस्य टीकायां शिवदासः ) ।

जीरकानां पर्यायाः—जीरकस्य—“अजाजी” । कृष्ण-  
जीरकस्य—“कृष्णाजाजी,” “कारवी” ( शिवदासः ) । कृष्णजीरकस्य  
शाजीरा कलौजी इति ख्यातस्य—“कासाजाजी” “कारवी,”  
“सुषवी,” “दृष्योका” “उपकुक्षिका”—(राजनिघण्टु भावप्रकाशश्च) ।

अन्वर्थसंज्ञा—जीरकस्य—उत्पत्तिबोधिका—“मागधम्” ।

परिचयज्ञापिका—“पीताम्” । गुणप्रकाशिका—“रूष्णं,”  
“मनोज्ञम्,” “दोषम्” । शुक्लजीरकस्य—“गौरजीरकः,” “दीर्घकषा,”  
“स्तम्भा,” “दीप्यः” । कृष्णजीरकस्य—उत्पत्तिबोधिका—“काश्मीर-  
जीरकः,” “सुगन्धः” । उपकुक्षिकाः—“काशिका,” “स्यूतजीरकः” ।

जीरकं कटु रुचं च वातहृदीपनं परम् । शुष्माधानातिसारघ्नं पित्तबी-  
जमिहत् परम् ॥ गौराजाजी हिमा रूष्णा कटुर्मधुरदीपनी । कृष्णिना  
विषहन्ती च चक्षुषाऽऽधाननाशनी ॥ जरणा ( कृष्णाजाजी ) कटुर्बुध्ना च  
कफशोफनिहन्तनी । रूष्णाजीर्णज्वरघ्नी च चक्षुषा माहिषी परा ॥  
वन्धज्वरः कटुः शीतो ब्रबहा पञ्चनामकः । धन्वन्तरायनिघण्टुः ।

जीरकः कटुर्बुध्ना वातहृदीपनः परः । शुष्माधानातिसारघ्नी  
पित्तबीजमिहत् परः । गौराजाजी हिमा रूष्णा कटुर्मधुरदीपनी ।  
कृष्णिनी विषहन्ती च चक्षुषाऽऽधाननाशनी । जरणा कटुर्बुध्ना च कफ-  
शोफनिहन्तनी । रूष्णा जीर्णज्वरघ्नी च चक्षुषामाहिषी परा ।

जीरकादिगुणाः—जीरकाः कटुकाः पाके कृष्णिना वृद्धिदीपनाः ।  
जीर्णज्वरहरा रूष्णा ब्रबहाऽऽधाननाशनाः । राजनिघण्टुः ।

জীৱকচিত্ৰং ৰক্তং কটুৰ্ণং দীপনং লঘু । সংঘাতি পিত্তলং মেঘং  
নৰ্ভাশয়বিষ্ণুজিহ্বাত্ । জ্বৰহ্নং পাচনং হৃদ্যং বহ্যং কফাপহনম্ । চক্ষুৰ্ণ  
পবনাঃস্থানগুৰ্জিতসিদ্ধতিসারহ্নত্ । ভাবপ্ৰকাশঃ ।

জীৱকং ৰুচিকটুং স্নাদু গন্ধাৰ্ঘ্যং কফবাতজিত্ । পাকৌ কটু চ তীক্ষ্ণোৰ্ণ  
লঘুপিত্তান্নিৰ্বহনম্ । ৰাজবল্লভঃ ।

বিষমজ্বৰে ঞজাজী—“ঞজাজী গুড়সংযুক্তা বিষমজ্বৰনাশনী ।  
ঞজিসাদং জয়েত্ সম্যগ্বাতৰোগাশ্চ নাশয়েত্” । ( জ্বৰ—চিঃ ) ।  
(২) ৰক্তপিত্তে পৃথ্বীকা—“লৌহগন্ধিনি নিঃশ্বাসে উদ্বাৰে ৰক্তগন্ধিনি ।  
পৃথ্বীকা শানমাত্ৰান্তু খাদেদ্বিগুণশৰ্কৰাম্” । ( ৰক্তপিত্ত—চিঃ ) ।  
(৩) বৃষিকদংশনে জীৱকঃ—“জীৱকস্য কৃতঃ কল্কো ঘৃতসৈব্ধব সংযুতঃ ।  
সুখোৰ্ণো বৃষিকার্শ্ণানাং সুখলেপো ব্যথাপহঃ” । (বিষ—চিঃ) । চক্ৰদত্তঃ ।

বিষমজ্বৰে—কৃষ্ণাজাজী—“কালজাজীতু সগুড়া বিষমজ্বৰ-  
নাশনী” । ( জ্বৰ—চিঃ ) । ভাবপ্ৰকাশঃ ।

মুখপাকৌ জীৱকঃ—“কৃষ্ণজীৱককুণ্ডেন্দ্ৰিয়বচৰ্ঘ্যতত্ৰাহাত্ ।  
মুখপাকব্ৰণকৌদৌৰ্গন্ধ্যমুপশাম্যতি” । (মুখরোগ—চিঃ) । (২) প্ৰতিশ্ৰয়ায়ে  
“কৃষ্ণজীৱকঃ—“প্ৰতিশ্ৰয়ায়ে \* শ্ৰেয়ং বা কৃষ্ণজীৱকং” ( নাসারোগ—চিঃ ) ।  
বঙ্কসেনঃ ।

জীৱকটুয়েৰ সংস্কৃতনাম—যে কটোৱণ্ডেৰ জীৱক বন্ধে বাজনেৰ সহিত ব্যবহৃত  
হয় তাহাৰ নাম জীৱক, ঞজাজী । বাহা “কেনজীৱে”নামে খ্যাত তাহা কৃষ্ণজীৱক, ইহা  
শিবদামেৰ মতে কাৱৰী; নিষট্ৰুকাৰেৰ মতে কৃষ্ণাজাজী । বাহা শাজীৱা নামে এলিহ  
তাহা ধৰুৱাৰীনিষট্ৰুতে উপকৃষ্টিকা, সুবৰী, পৃথ্বীকা; ৰাজনিষট্ৰুতে উপকৃষ্টিকা, সুবৰী,  
কাৱৰী ও পৃথ্বীকা; এবং ভাবঅকালে কালাজাজী, উপকৃষ্টিকা, সুবৰী, কাৱৰী ও পৃথ্বীকা  
নামে ব্যবহৃত হইয়াছে । ৰাজনিষট্ৰু ও ভাবঅকালে কাৱৰী উপকৃষ্টিকাৰ পৰ্যায়ে পঠিত  
হইলেও চাৱক মতে ইহাৰা পৃথক্, অলৌকিক তজাৱিটে কৃষ্টিকা ও কাৱৰী পৃথক্ পঠিত

হইয়াছে। সংক্ষেপতঃ পার্থক্য এই, চরক ও শিবদাসের মতে কালজীরার নাম কারবী, তাবমিশ্র ও নিঘণ্টুকারের মতে কারবী শাজীরা। নিঘণ্টু কৃষ্ণাজাঙ্গী এবং তাব-প্রকাশোক্ত কালাজাঙ্গী এক নহে। প্রথমোক্তের ভাবানাম কালজীরা, শেষোক্তের নাম শাজীরা বা কলৌজী।

জীরকত্রয়ের ভাবানাম—জীরকের—বাঃ—জীরে। হিঃ—জীরা। মঃ—জিরে। শুঃ—শাকমুজীরং। কঃ—জীরিগে। তৈঃ—জিলকারা। ফাঃ—জীরত। অঃ—কমুন। য়নানী—রবামুন। কৃষ্ণাজাজীর—বাঃ—কেলেজীরে, কালজীরে। হিঃ—কালাজীরা। মঃ—শহাজীরে। গঃ—শাজীরা। কঃ—করিকীরকে। তৈঃ—নরজীর। ফাঃ—জীরেখাহ। অঃ—কমুনকিরমানী। উপকৃক্ষিকার—বাঃ—শাজীরা। হিঃ—কলৌজী, মগরেলা। মঃ—কলৌজীজীরে। শুঃ—কলৌজী জীরু। কঃ—করিশোভজীরিগে। তৈঃ—নরজীরাকারা। ফাঃ—শোনিখ, শ্রাদানে। অঃ—ইবতুসোদা। অরণ্যজীরকের—বাঃ—বনজীরে। হিঃ—কালাজীরি। মঃ—কডুজীরে। কঃ—কাজীরগে। শুঃ—কালাজীরি, কডুজীরি। অঃ—কমুনবহরী, কমুনকমী।

জীরকের ভেদ—নিঘণ্টুধরে জীরকপত্রকের উল্লেখ আছে। যথা—(১) জীরক (পীতাত), (২) গুরুজীরক, (৩) কৃষ্ণজীরক, (৪) উপকৃক্ষিকা (শাজীরা), (৫) বনজীরক। তাবমিশ্র জীরকত্রয়ের উল্লেখ করিয়াছেন—(১) জীরক, (২) কৃষ্ণজীরক, (৩) কালাজাঙ্গী। (১) জীরক—ধনুসুরি, জীরকের পর্ধ্যারে পীতাত শব্দ পাঠ করিয়াছেন; হুতরাং তাঁহার মতে জীরক শব্দে পীতাতজীরক। রাক্তনিঘণ্টুকার, জীরকের বর্ণজাপক কোন পর্ধ্যারের উল্লেখ করেন নাই। হুতরাং ইহার মতে জীরকের বর্ণপ স্পষ্ট জানা যায় না। (২) গুরুজীরক—ধনুসুরি, অজাজীশব্দ জীরকের পর্ধ্যারে এবং নরহরি, গুরুজাজীর পর্ধ্যারে পাঠ করিয়াছেন। কণশব্দ, উভয়েই গুরুজাজীর পর্ধ্যারে লিখিয়াছেন। তাবমিশ্র অজাজী ও কণা জীরকের পর্ধ্যারে পাঠ করিয়াছেন। হুতরাং ধনুসুরির মতে অজাজী পীতাতজীরক, নরহরি ও তাবমিশ্রের মতে গুরুজীরক। অথবা তাবমিশ্রোক্ত জীরক শব্দ পীতাত ও গুরু বিবিধ জীরকেরই জাপক। আমরা যে কটারতের জীরা ব্যঞ্জনে ব্যবহার করি, তাহাকে গুরুজীরা বলাই সম্ভব। ইহাকেই ধনুসুরিকথিত পীতাতজীরা বলিলে, পরবর্তী আচার্যগণের সহিত বিরোধ ঘটে। ধনুসুরিকথিত পীতাতজীরক কি, বক্তপতঃ নির্দেশ করা যায় না। (৩) কৃষ্ণাজাঙ্গী—কালজীরা নামে প্রসিদ্ধ। ইহা রেখিতে হানাবার বালকের মত, কৃষ্ণবর্ণ, বীজগাত্র উচ্চনীচ, কৃষ্ণবর্ণ দ্বকের ভিতর, তক্ত, তৈলাক্ত, স্থলজি শব্দ থাকে; গন্ধ লেবু বা কাবাবচিনির মত; বাস যেন রক্তনের মত। (৪) কলৌজী বা শাজীরা—ইহাও কৃষ্ণবর্ণ। কিন্তু কালজীরা মত ইহা গাঢ়তর নহে।

তদপেক্ষা ফিকেরঙের ; আকারে কালজীরা অপেক্ষা দীর্ঘতর ও ক্ষীণ । উৎপত্তিস্থানভেদে কলোঁজী দুই প্রকার—পারস্তাতের নাম শাজীরা এবং কির্মান জাতের নাম কির্মানীজীরা, উভয়েই শাজীরা নামে বিখ্যাত । (৫) বন্যজীরা—নিষণ্টুষয়ে ইহা বৃহৎপালী নামে অভিহিত হইয়াছে—“স্থলপত্রা” ইহার নামান্তর । অধুনা বাজারে বন্যজীরকের অপ্রচার দৃষ্ট হয় । বৈদ্যকে ব্যবহারক্ষেত্রে জীরকচূড়ের বা জীরকপঞ্চকাপেক্ষা জীরকত্রয়েরই অধিকতর উল্লেখ দৃষ্ট হয় ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—বীজ । মাত্রা—কৃষ্ণজীরা ও শাজীরার—২—১ আনা ।  
গুরুজীরার—২—৮ আনা ।

### বৈদ্যকে জীরকত্রয়ের ব্যবহার ।

চক্রদত্ত—বিষমজ্বরে গুরুজীরা—গুরুজীরার্চুণ পুরাণ গুড়ের সহিত সেবন করিলে বিষমজ্বর নিবৃত্তি পায় । ( অর—চিঃ ) । (২) রক্তপিত্তে শাজীরা—রক্তপিত্ত-রোগীর উষ্ণার ও নিঃশ্বাসে রক্তগন্ধ অম্লভূত হইলে শাজীরার্চুণ দ্বিগুণ চিনি সহ সেব্য । ( রক্তপিত্ত—চিঃ ) । (৩) বৃশ্চিকদংশনে জীরক—বিছা কামড়াইলে দষ্টস্থান, ঘৃত-সৈন্ধবযুক্ত ঈষৎ গুরুজীরার কন্ডদ্বারা প্রলিপ্ত করিলে দংশনজ্বালা নিবৃত্তি পায় । ( বিষ—চিঃ ) ।

ভাবপ্রকাশ—বিষমজ্বরে কালাজাজী—শাজীরার্চুণ পুরাণ গুড়ের সহিত সেবিত হইলে বিষমজ্বর নাশ করে । ( অর—চিঃ ) ।

বঙ্গসেন—মুখপাকে কৃষ্ণজীরক—কৃষ্ণজীরক, কুড় এবং ইন্দ্রযব একত্র তিন-দিন চর্চণ করিলে মুখের ক্ষত ও দৌগন্ধ্য প্রশমিত হয় । ( মুখরোগ—চিঃ ) ।  
(২) প্রতিশ্যায়্যে কৃষ্ণজীরক—তরুণককরোগে কৃষ্ণজীরকচূর্ণের নস্ত লইবে । ( নাগারোগ—চিঃ ) ।

বক্তব্য—উপকৃত্তিকা ও কারবীৰ অর্থ নির্দেশে আমরা অনেক কথা বলিয়াছি । আচার্যগণও এসম্বন্ধে পরস্পর বিসম্বাদী । ডব্লু বলেন—“জীরকত্রয়ঃ গুরুপীতভেদেন” । “কারবী কৃষ্ণজীরকঃ উত্তরাপথে প্রসিদ্ধঃ” । “কারবী যমানীভ্যে । অজমোমেত্যপরে” । “অন্তে রাজিকামাহঃ” । আমরা নিষণ্টুমতের প্রাধান্ত স্বীকার করিয়াই সিদ্ধান্ত করিয়াছি । চরক শ্লোকশমনবর্ণে অজাজী পাঠ করিয়াছেন ।

Constituents of *C. Cyminum*.—The seeds yield 7.7 p. c. fat oil, 13.5 p. c. resin, 8 p. c. mucilage and gum, 15.5 protein compounds, malates

and an essential oil, on which the peculiar aromatic odour and taste depends. This essential oil contains cuminol or cuminaldehyde 56 p. c. a mixture of hydrocarbons, cymene or cymol, terpene, &c.

**Actions and uses.**—Carminative, aromatic, stomachic and stimulant, used in hoarseness of voice, dyspepsia, flatulence and diarrhoea. (R. N. Khory, Part II., p. 286).

**Constituents of *Nigella Sativa*.**—The seeds contain a fixed oil 37.5 and volatile oil 1.5, albumen 8.25, mucilage 2, albumen 1.8, organic acids 0.9, metarabin 1.4, melanthin, resembling helleborin, 1.4, ash 4.5, moisture 7.4, sugar glucose 2.5 and arabic acid 3.2, &c.

**Actions and uses.**—Anthelmintic, diuretic, galactagogue, emmenagogue and carminative. It is an aromatic adjunct to purgative and bitter remedies. A decoction of the seeds just after delivery is given to stimulate the uterus to contraction and to increase the secretion of the milk; also in worms. As a carminative and stomachic with plumbago-root it is given in dyspepsia, loss of appetite, diarrhoea and intermittent fever. As an emmenagogue it is used in amenorrhoea and in dysmenorrhoea. In large doses it causes abortion. Locally it is largely used brayed in water to remove painful swellings of hands and feet. The seeds are scattered between woollen shawls and clothes as a protection against insect. (R. N. Khory—Part II., p. 17.)

নব্যমত—জীৱক—বায়ুনাশক, স্নগন্ধি, পাচক ও উষ্ণ। ইহা বয়তন, অজীৰ্ণ, গ্ৰহণী, উদরাগান এবং অতিসারে ব্যবহৃত হয়। কালজীৱা—কুমিৰ, শতকৰ, তন্তুবৰ্দ্ধক, আৰ্দ্ৰবৰজঃশ্ৰাবকাৰী এবং বায়ুনাশক। বিৱেচক এবং তিক্তভেদক স্নগন্ধি কৰণাৰ্থ ইহা ব্যবহৃত হয়। ইহাৰ কাষ এসবৈৰ পৰেই পান কৰিলে গৰ্ভাশৱাৰ সঙ্কোচ প্ৰাপ্ত এবং তন্তু বৰ্দ্ধিত হয়। কুমিৰ পক্ষেও ইহা হিতকৰ। বিবৰজ, গ্ৰহণী, অগ্নিমান্দ্য, অজীৰ্ণ ও অতিসারে ইহা চিতামূলৰ সহিত সেৱন কৰান হয়। আৰ্দ্ৰবৰজঃশ্ৰাবকাৰী বলিয়া ইহা ৰজঃক্লম্, ৰজোৰোধ বা বিলম্বিতৰজে সেৱা। অতিমাত্ৰাৰ সেৱিত হইলে গৰ্ভশ্ৰাব ঘটায়। জলপিষ্ট কালজীৱাৰ প্ৰলেপ হস্তপদেৰ কঠোৰ শোথে হিতকৰ। পশুখীৰত্ৰ ও শাল প্ৰভৃতিৰ কীট হইতে ৰক্ষা কৰিবাব তন্তু ককজীৱা তন্তুপৰি ছড়াইয়া ৰাখে।



## जीवन्ती—जीवन्ती ।

जीवन्ती—Dendrobium Macraci.

अन्वर्थसंज्ञा—“जीववर्द्धनी,” “शाकश्रेष्ठा,” “शृङ्गाटी,” “जीवपृष्ठा,” “अश्विनिविका,” “सुपिप्पला” ।

चक्षुष्या सर्व्वदोषघ्नी जीवन्ती मधुरा हिमा । शाकानां प्रवरा यूनां  
द्वितीया किञ्चिदेवत । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

जीवन्ती मधुरा शीता रक्तपित्तानिलापहा । क्षयदाहज्वरान् हन्ति  
कफवीर्यविबर्द्धनी । एवमेव बृहत्पूज्या रसवीर्यवलाग्निता भूत-  
विद्रावनी श्रेया वेगाद्रसनियामिका । राजनिघण्टुः ।

जीवन्ती शीतला स्वादुः स्निग्धा दोषत्रयापहा । रसायनी वलकरी  
चक्षुष्या ग्राहिणी सधुः । रक्तपित्तं क्षयं हन्ति दाहहृत् स्वरशोधिनी ।  
भावप्रकाशः ।

जीवन्ती आसकासघ्नी स्वर्या च क्षयनाशिनी । राजवल्लभः ।

अतिसारे जीवन्ती—“\* जीवन्त्याश्चिर्भिटस्य वा । \* शुष्कशक्नेन  
वा पुनः । दधिदाडिमसिद्धेन बहुस्नेहेन भोजयेत् । ( चिः १० अः ) ।

(२) विषदोषे जीवन्ती—“तण्डुलीयकजीवन्तीवार्त्ताकुसुनिषयकाः \*  
शाकश्च कुलकं हितम्” ( विष—चिः ) । चरकः ।

नक्तान्धे जीवन्ती—“दृते सिद्धानि जीवन्त्याः पक्षवानि च भक्षयेत्”  
( उः १३ अः ) । वाग्भटः ।

मुखरोगे जीवन्ती—“जीवन्तीकल्कं पयसा समाश्रम् । तैलं विपक्वा  
मधुना विमिश्रम् । पीष्टास्त्रयोः सर्व्वे रसाष्टभागम् । त्रयं निहन्वात्  
सकृदेव सेपात्” ॥ ( मुखरोग—चिः ) । वङ्गसेनः ।

পার্বশূলী জীবন্তী—“জীবন্তীমূলকাকী বা স্তন্যঃ পার্বশূলীমূল”  
(মূল—বিঃ) । অন্নদত্তঃ ।

জীবন্তীর ভাষানাম—বিঃ—ডোডী । শুঃ—রাজকুণ্ডা, বাহটা । কঃ—হিরিরাহলি ।

জীবন্তীর অঙ্গবর্ণসংজ্ঞা—“জীববর্কনী,” “শাকশ্রেষ্ঠা,” “শূক্কাটা,” “জীবপৃষ্ঠা,”  
“শশশিখিকা,” “সুপিতলা” ।

জীবন্তীর ভেদ ও পরিচয়ে সন্দেহ—জীবন্তী ও বৃহজ্জীবন্তী ভেদে জীবন্তী দুই  
প্রকার । শালিগ্রামবৈভব স্বর্ণজীবন্তী, তিক্তজীবন্তীর উল্লেখ করিয়া, রাজনিষট্ প্রহু হইতে  
শুণোদ্ধার করিয়াছেন । পুণ্যর আনন্দাশ্রম হইতে প্রকাশিত ধ্বস্তরীমানষট্ সহিত  
রাজনিষট্ তে তিক্ত ও স্বর্ণজীবন্তীর উল্লেখ নাই । আমি যতগুলি মুদ্রিত রাজনিষট্ পাঠ  
করিয়াছি তন্মধ্যে আনন্দাশ্রমের সংস্করণই সর্বোত্তম । হিমালয়ের পার্বদেশ পর্য্যন্ত প্রসারিত  
কোচবিহার লোহবর্ষের বন্ধারোড্ নামক ষ্টেশনের নিকট হইতে, হিমগিরির প্রত্যন্ত পর্বত  
সান্নাভাভী পর্য্যন্ত বিস্তৃত অরণ্যে, কোন আরণ্যবৃক্ষের স্থলকাণ্ডে এবং শাখায়, বণিকগণ  
জীবন্তী নামে যে দ্রব্য বিক্রয় করে, অবিকল তদ্রূপ উদ্ভিদ দেখিয়াছি । উল্লুগ সৌত্রত  
উত্তর তত্ত্বের ৫১ অধ্যায়ের টীকার বলিয়াছেন “জীবন্তী পাঠাসমানপত্রা” । সিদ্ধযোগের  
কাসাধিকারোক্ত রামায়ণ স্তবের টীকার, জীবনীরগণের বাখ্যায় শ্রীকৃষ্ণ বলিয়াছেন “জীবন্তী  
পটোলসদৃশৈঃ পত্রৈঃ কন্দবন্তী পশ্চিমদেশে প্রসিদ্ধৈব । লাটদেশে স্থলবন্তী বিলম্বপৈব” ।  
একজন বলিলেন জীবন্তীর পত্র পাঠার পাতার মত, অপরে বলিলেন পটোলের পাতার মত ;  
সুতরাং জীবন্তীর পরিচয়ে আচাৰ্য্যগণ পরস্পর বিসম্বাদী । ফ্লোরি বলেন, জীবন্তী জঘ-  
নুকোপরি জন্মে । ইহা বহুশাখ কাণ্ড—দীর্ঘ, লম্বিত, গ্রন্থিত, এবং কন্দাকৃতি উৎসেববৃক্ষ ।  
পত্র একটা, রক্তবর্ণ, অস্বচ্ছ, দীর্ঘ । পুষ্প—গুহ্র, পুষ্পোষ্ঠ পীত, সুগন্ধি । এই সকল  
বিভিন্ন মত পাঠে প্রতীতি জন্মিতোছে যে, অধুনা বণিকগণ যে উদ্ভিদ জীবন্তী নামে বিক্রয়  
করে, তাহা বস্ততঃ জীবন্তী কিনা সন্দেহ । জীবনীরগণের জীবকারিষং ইংলণ্ডে প্রতিনিধি  
গ্রহণ করাই প্রেরঃ । সুশ্রুত তৈলযোনিবর্ণে জীবন্তী পাঠ করিয়াছেন ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—গমগ্র স্থপ ।

বৈদ্যকে জীবন্তীর ব্যবহার ।

চরক—অতিসারে জীবন্তী—অতিসারী দধির সহিত সিদ্ধ, দাড়িমরসে অরীকৃত  
জীবন্তীশাক বহুদেহযোগে, সেবন করিবে । (চিঃ ১০ অঃ) । (২) বিষমোষে জীবন্তী  
—সর্পাবিহার্য্য দষ্ট বহুভেদ পক্ষে জীবন্তী হিতকর । (বিঃ—চিঃ) ।

বাগ্‌ভট—নক্সাক্সো জীবন্তী—যুতে ভজিত জীবন্তীশাক ভক্ষণ করিলে নক্সাক্সো অর্থাৎ রাতকাণা প্রশমিত হয় । ( উঃ ১৩ অঃ ) ।

বঙ্গসেন—মুখরোগে জীবন্তী—তিলতৈল, জীবন্তীকক এবং তৈলসম গব্যদুগ্ধ-যোগে যথাবিধি পাক করিয়া, মধু এবং তৈলাষ্টমাংশ ধুনা মিশ্রিত করিয়া, একবারমাত্র লেপন করিলে ওষ্ঠ ও মুখপাক দূর করে । ( মুখরোগ—চিঃ ) ।

Constituents.—Two resinous principles termed alpha and beta jibantic acids and an alkaloid called jibantine.

Actions and uses.—As a tonic given in debility due to siminal discharges. ( R. N. Khory, Part II., p. 588 ).

নব্যমত—জীবন্তী শুক্রক্ষয়জন্য দৌৰ্বল্যে, বলা ভেষজরূপে ব্যবহৃত হয় । ( আর, এন্. ফোরি—২য় খঃ, ৫৮৮ পৃঃ ) ।

## জ্যোতিষ্মতী—জ্যোতিষ্মতী ।

কটমী, জ্যোতিষ্মতী, অলবষা—*Celastrus paniculatus*, C. Montana, C. Rothiana, C. Senegalensis, C. Nutans, *Scutia Paniculata*.

পূৰ্ব্বাচার্য্যকৃতবর্ণনম্—“জ্যোতিষ্মতী বস্তুলপাকরক্তফলা পীত-  
তৈলা কাকুমইনিকৈতি লোকে প্রসিদ্ধা” । ( উল্লেখঃ—সুঃ সুঃ ৩৮ অঃ ) ।

অন্বর্থ্যসংজ্ঞা—“বায়সাদনী,” “পীততৈলা,” “অম্লফলা,” “মিথ্যা,”  
“দুর্জীরা” ।

কটমী কটুতীক্ষ্ণোষ্ণা কফজিহ্ব বিরচনী । মিথাকরী বর্ষাকরী ব্রহ্মা  
জঠরমায়িনী । জ্যোতিষ্মতী কটুস্থিত্তা সরাস কফসমীরনিত্ । অলুপ্ণা  
বমনী তীক্ষ্ণা বহ্নিভুজিষ্কৃতিপ্রদা । ধন্বন্তরীযনিঘণ্টুঃ ।

জ্যোতিষ্মতী তিত্তরসা চ হৃদ্যা । ক্লিষ্টিত্ কটু বাঁতকফাপহা চ ।  
হৃদ্যপ্রদা দীপনক্কাষ মিথ্যা । প্রস্রাশ্চ পুচ্ছয়তি তথা দ্বিতীয়া । কটু জ্যোতিষ্মতী-

তৈলং তিক্তোণ্যং বাতনাশনম্ । পিত্তসন্তাপনং মেধাপ্রদ্যাবুদ্বিবিচর্জনম্ ।  
রাজনিঘণ্টুঃ ।

জ্যোতিষতী কটুস্বাদা সর কফসমীরজিত্ । পিত্তশ্চা বমনী তৌষা  
বক্রিষুদ্বিষ্মৃতিপ্রদা । ভাবপ্রকাশঃ ।

মেধা জ্যোতিষতী তৌষা ব্রহ্মবিস্কোটনাশনী । রাজবল্লভঃ ।

স্বাস্থ্যবলাভায় জ্যোতিষতীপত্রম্—“স্বাস্থ্যকং \* ধৃষ্টং জ্যোতি-  
ষতীদলম্ । \* প্রায়ঃ বনিতা স্বাস্থ্যং লভেৎ” । ( যোনিব্যাপদ্—চিঃ ) ।  
চক্রদত্তঃ ।

সন্নিপাতোদরে জ্যোতিষতীতৈলম্—“জ্যোতিষত্যাঃ পিবেতৈলং পয়সা  
বা দিনাষ্টকম্” ( উদর—চিঃ ) । বঙ্কসেনঃ ।

জ্যোতিষতীর ভাষানাম—বঙ্গ জ্যোতিষতী লতা জন্মে না, হুতরাঃ ইহার  
বাঙলা নাম নাই,—“লতাকটুকী” জ্যোতিষতী নহে । হিঃ—মাংসকাঙ্ক্ষী, মলটাকুন্ ।  
মঃ—মাংসকান্দনী । কঃ—কোণ্ডএরডু । তৈঃ—বাবলী । ফাঃ—কাল ।

অন্বর্থনং—“বারসাননী,” “পাকটেল,” “অগ্নিকলা,” “মেধা,” “হৃৎকরা” ।

বর্ণন—জ্যোতিষতী বৃক্ষারোহী লতা । কাকে পক জ্যোতিষতীকল ভোজনপূর্বক  
বিষ্ঠাভাগ করিলে, তাহাতে যে অকুর জননোৎপাদী বীজ থাকে তাহা হইতেই আর ইহা  
অকুরিত হয় । ইহার পত্র গোল ও পত্রপ্রান্ত চিরিত । ফলশুল্কে ৩৪টা বা ততোধিক ফল  
থাকে । ফল আকারে সেরাকুল বা ছোটবটরের মত । তারেণ্ডার ফলগাছ যেমন ভাগ  
ভাগ করা—ইহার ও তদ্রূপ । পকফল পীতবর্ণ । ফলবীজ লাল, আকারে স্রাক্ষাবীজের মত,  
বাহ্যে কটু ও উষ্ণ । বীজ হইতে তৈল নিষ্কাশিত হয়—তৈল পীতবর্ণ, গাঢ় ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, পত্র, তৈল । তৈল—৫-১৫ বিন্দু ।

ঔষধ্যেক জ্যোতিষতীর ব্যবহার ।

চক্রদত্ত—আর্জবলাভার্থ জ্যোতিষতীগড়—দুতড়ৈ জ্যোতিষতীগড় কাঁড়িও সহিষ্ণ  
পান করিলে বনিতা আর্জব লাভ করে—( যোনিব্যাপদ্—চিঃ ) ।

বঙ্গসেন—সন্নিপাতোদরে জ্যোতিষ্মতী তৈল—বাহার সন্নিপাত জন্য উদর যোগ হইয়াছে তাহাকে ছুইয়ের সহিত ৮ দিন জ্যোতিষ্মতী তৈল পান করাইবে। (উদর—চিঃ)।

**Constituents.**—The seeds contain an oil, a bitter resinous principle tannin and ash 5 p.c. Oleum nigrum—an empyreumatic. Black oil—is obtained by the destructive distillation of the seeds of *C. Paniculatus* to which Loban, lavang, jaiphal and javantri are often added. Dose 5 to 15 ms.

**Pomatum**—1 in 8 of butter known as Magz Sudhi or brain-polisher. So named under the belief that it promotes the intelligence of pundits and learned men who use it as an application for the head.

**Actions and uses.**—The seeds are alterative, stimulant and nervine tonic, combined with aromatics and given in rheumatism, gout, paralysis and leprosy. The oil is used as pomade and also as rubefacient for relieving rheumatic pains of a malarious character and in paralysis. Oleum nigrum has been tried in berberi with some benefit. (R. N. Khory, Part II., p. 155).

নব্যমত—জ্যোতিষ্মতী বীজ, —রসায়ন, উষ্ণ, এবং নর্ডের বলগ্রন। অত্যন্ত স্ফুগ্ধ তেজস্বী ইহা আমবাত, বাত, বাতব্যাধি এবং কুষ্ঠরোগে ব্যবহৃত হয়। জ্যোতিষ্মতীতৈল—পমেটমরূপে ব্যবহৃত হয়। ১ ভাগ জ্যোতিষ্মতী তৈল ৭ ভাগ মাধম মিশ্রিত করিয়া পমেটম প্রস্তুত করা হয়। এই পমেটম “মগ্জস্তজ্জি” অর্থাৎ মস্তিষ্কশোধক নামে প্রসিদ্ধ। পণ্ডিত-গণ মেধাবর্দ্ধনার্থ এই পমেটম মাধম মাধিয়া থাকেন। ইহা মর্দন করিলে ম্যালেরিয়া রোগীর বাতের বেদনা এবং বাতব্যাধি প্রশমিত হয়। জ্যোতিষ্মতীর কৃষ্ণবর্ণ তৈল (oleum nigrum) ভারতবর্ষে সচরাচর কুষ্ঠ রোগ শোধরোগবিশেষে (Berberi) ব্যবহার করিয়া কল পাওয়া গিয়াছে। (আর, এন, ফোরি—২য় খঃ, ১৫৫ পৃঃ)।

ইহার বীজ হইতে তৈল হয়। এই তৈল মর্দনে বাতের ক্ষীণিত ও বেদনা প্রশমিত হয়। ১০-৩০ ফোঁটা মাত্রার সেবনে মূত্র ও বর্শকারক। “বারবেরি” রোগের মহৌষধ। অধিক ইহা উত্তেজক এবং বায়ুনাশক। মুদ্রেন সেলিক্ বালেন, শোধে এই তৈল ব্যবহার করিয়া বিশেষ উপকার পাওয়া গিয়াছে। তাহার মতে ১০-৩০ ফোঁটা মাত্রার মূত্রকারক এবং ৫-১৫ ফোঁটা মাত্রার বর্শকারক। (ওয়াট্)।

## विण्टिकाऽतुकेय—भिण्टिकाचतुष्टयम् ।

सैरियकः (खेतपुष्पः) । आर्त्तगलः, दासी (जीलपुष्पः) । कुरण्टकः, किङ्किरातः (पीतपुष्पः), कुरवकः (रक्तपुष्पः) ।

सैरियकः—Barleria Dichotoma ; दासी—B. Cærulea, B. Cristata ; कुरण्टकः—B. Prionitis ; कुरवकः—B. Ciliata.

कुरण्टकः हिमस्तिक्तः शोफत्वग्दोषविनाशनुत् । केय्यो हृष्योऽथ वण्णश्च त्रिदोषशमनो मतः । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

उष्णः कटुः कुरवको वातामयशोफनाशनो ज्वरनुत् । आधानशूल-  
कासश्वासार्त्तिप्रशमनो वर्ण्यः ॥ किङ्किरातः कषायोष्णस्तिक्तश्च कफ-  
वातजित् । दीपनः शोफकण्डूतिरक्तत्वग्दोषनाशनः ॥ आर्त्तगलः  
कटुस्तिक्तः कफमारुतशूलनुत् । कण्डूकुष्ठमृचान् हन्ति शोफत्वग्दोषनाशनी ॥  
भिण्टिकाः कटुका स्तिक्ता दन्तामयशान्तिदाय शूलघ्नः । वातकफशोफ-  
कासत्वग्दोषविनाशकारिण्यः ॥ राजनिघण्टुः ।

सैरियकः कुष्ठवातास्रकफकण्डूविषापहः । तिक्तोष्णो मधुरो दन्तः  
सुखिन्धः केयरञ्जनः । भावप्रकाशः ।

प्रवेतः कुरण्टकस्तिक्तः केय्यः स्निग्धो लघुः जृतः । कटुषोष्णो दन्त-  
हितो वल्लीपक्षितनाशनः । कुष्ठं वातं रक्तदोषं कफं कण्डूं विषमत्वा  
नाशयेद्द्वारचक्षुषैव ऋषिभिः परिकौर्त्तितम् । पीतः कुरण्टकषोष्णस्तिक्त-  
श्चतुर्वरः जृतः । चन्निदीतिकरो वातकफकण्डूहरः जृतः । शोषं  
रक्तविकारश्च त्वग्दोषश्चैव नाशयेत् । जीलः कुरण्टक स्तिक्तः कटुर्वात-  
कफापहः । शोषकण्डूशूलकुष्ठमृचत्वग्दोषनाशनः । रक्तः कुरण्टक-  
स्तिक्तो वर्ण्योष्णः कटुः जृतः । शोषं ज्वरं वातरोगं कफं रक्तवृक्षमत्वा ।  
पित्तमाधानकं शूलं श्वासं कासश्च नाशयेत् । निघण्टुरत्नाकरः ।

বাতজি দ্বয়ে পার্শ্বগলঃ—“সাধিতং (ঘটং) কাসজিত্ স্বৰ্য্যং সিদ্ধমার্শ-  
গলেন বা” (চিঃ ৫ ৮ঃ) । (২) আখোবিধি সেরিকমূলম্—অথবা  
সের্য্যকামূলং সচীদ্রং তক্ষুলাম্বনা (তঃ ২৮ ৮ঃ) । বাগ্ভটঃ ।

সিদ্ধনাশায় নীলক্ষিষ্টিকাপত্রস্বরসঃ—“নীলকুরণ্ঠকপত্রং স্বর-  
সেনালিখ্য গাতমতিবহুশঃ । লিম্বেকূলকবীজৈঃ পিষ্টৈস্ক্রোণে সিদ্ধনাশায়”  
(কুষ্ঠ—চিঃ) । (২) দন্তচালি পার্শ্বগলদলঃ—“পার্শ্বগলদলজাত-  
গণ্ডুষো দন্তচালনুৎ” (দন্তরোগ—চিঃ) । চক্রদত্তঃ ।

ঔষ্ঠিকার ভেদ—ধন্বন্তরি বলেন—“সৈরেককঃ সহচরঃ সৈরেকশ্চ সহচরঃ ।  
পীতো রক্তোহথ নীলশ্চ কুশ্মৈন্তং বিভাবয়েৎ । পীতঃকুরণ্টকো জ্যেয়ো রক্তঃ কুরবকঃ  
স্বতঃ” । ইহাতে সৈরেককের পুষ্পের বর্ণ এবং নীলপুষ্প ঔষ্ঠিকার বিশেষ নাম জানিতে  
পারা গেল না । ভাবমিশ্র বলিয়াছেন “সৈরেককঃ শ্বেতপুষ্পঃ” ; নরহরি লিখিয়াছেন—  
“নীলপুষ্পা তু সা দাসী” । সুতরাং ধন্বন্তরির মতে ঔষ্ঠিকা চারি প্রকার,—শ্বেতপুষ্প, পীত-  
পুষ্প, রক্তপুষ্প, নীলপুষ্প । ইহাদের নাম যথাক্রমে সৈরেকক, কুরণ্টক, কুরবক এবং দাসী ।  
নরহরির মতে পুষ্পবর্ণভেদে ঔষ্ঠিকা ছয় প্রকার । যথা—রক্তপুষ্প, রক্তাম্লানপুষ্প, পীত-  
পুষ্প, পীতাম্লানপুষ্প, নীলপুষ্প, নীলাম্লানপুষ্প ; যথাক্রমে ইহাদের নাম রক্তসহাধ্য,  
কুরবক, কিঙ্করাত, কুরণ্টক, দাসী ও ছাদন । নরহরি শ্বেতপুষ্পা ঔষ্ঠিকার উল্লেখ  
করেন নাই । নরহরিই পুষ্পের বর্ণের মলিনত্ব এবং উজ্জল্যাহুসারে ঔষ্ঠিকার নামভেদ  
বীকার করিয়াছেন । প্রসিক নবীন উদ্ভিদবেত্তা রক্তবর্ণ ও নীল এবং উজ্জলনীল-  
পুষ্পভেদে দুই প্রকার ঔষ্ঠির পৃথক্ উল্লেখ করিয়াছেন, তন্মতে নীলপুষ্পের নাম  
B. Caerulea এবং উজ্জলনীলপুষ্পের নাম B. Cristata. আমরা উভয়েরই সংস্কৃত নাম  
দাসী লিখিয়াছি, কিন্তু নরহরির মতে B. Caerulea ছাদন এবং B. Cristata দাসী ।  
নীলবৎ রক্তাদির ও মলিন উজ্জল পুষ্পভেদ অধুনা দেখিতে পাওয়া যায় কি না, রক্তবর্ণ  
তাহা স্পষ্ট লেখেন নাই । কুরণ্টক পীতঔষ্ঠিকা হইলেও, নিষণ্টু এবং চিকিৎসা গ্রন্থ-  
বিশেষে নীলরক্তাদি ঔষ্ঠিকার্থেও কুরণ্টক শব্দ ব্যবহৃত হইয়াছে ।

ঔষ্ঠিকার ভাষানাম—বাঃ—বাঁটা, ঔষ্ঠি । কোঃ—গৈবুটী ( পীতপুষ্পের ) ।  
হিঃ—কটসরৈয়া, গিরাবাসা । মঃ—করোণ্টা । শুঃ—কাঁটা অসেলীয়া । কঃ—গোরটে ।  
তৈঃ—গোরতু । এই সকল নামে পুষ্পের বর্ণবাচক শব্দ যোগ করিলেই তত্তৎ ঔষ্ঠিকার  
বোধক হয় ।

বর্ণন—পীতঝিণ্টির ক্ষুণ্ণ যত্রতত্র দেখিতে পাওয়া যায়। ইহা প্রায় হস্তবরাধিক উচ্চ হয় না। পীতঝিণ্টি বহুশাখ, পাতা, লতা, সরু কিঞ্চিৎ কর্কশ, পত্রবৃত্ত বৃত্ত, পত্রপ্রান্ত কিঞ্চিৎ তরঙ্গায়িত, মন্থণ; পত্রবৃত্তসন্নিকটে সরল, ক্ষীণ, তীক্ষ্ণাগ্র কণ্টক আছে। পুষ্প পত্রবৃত্তসন্নিক্ষেপে স্থিত, পুষ্পকাল—প্রায় সর্বত্র, ফল বহুবিকৃতি। নীলঝিণ্টির ক্ষুণ্ণ পীতঝিণ্টি অপেক্ষা কিঞ্চিৎ উচ্চতর। শাখা—বহু, সরল, কর্কশ, গোলা, গ্রন্থিযুক্ত এবং গ্রন্থির উপরিভাগ কিঞ্চিৎ ক্ষীণ। পুষ্পদণ্ড, পত্রবৃত্তসন্নিক্ষেপে ও শাখাগ্র হইতে বক্রভাবে বহির্গত হয়, বক্র পুষ্পদণ্ডের উপরিভাগে অর্থাৎ কুজপৃষ্ঠে পুষ্প সন্নিবিষ্ট থাকে। পুষ্পের জন্ত ইহা উদ্ভানে পালিত হয়। পুষ্পকাল—শীতঋতু। পুষ্প নীলাম্বান। উজ্জ্বলনীলপুষ্প ঝিণ্টির পুষ্প, পত্রককে অবস্থিত করে, পুষ্পের কুণ্ড ও কণ্টকিত, পত্র রোমাঙ্কিত। রক্ত ও শ্বেতপুষ্প ঝিণ্টি সর্বত্র স্থলভ নহে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—সমগ্র ক্ষুণ্ণ—বিশেষতঃ পত্র।

বৈদ্যকে ঝিণ্টিকার ব্যবহার।

বাগ্ভট—বাতজ্বরকরোগে আন্তগল—নীলঝিণ্টির কাণ ও কণ্ডবারা পক্কযুত করজিৎ ও স্বরবদ্ধক। (চিঃ ৫ অঃ)। (২) মুষিকবিমে সৈরেকমূল—মুষিকদংশনে ষেতঝিণ্টির মূল পেয়ণপূর্ক মধু ও তণ্ডুলোদকের সহিত পান করিবে। (উঃ ৩৮ অঃ)।

চক্রদত্ত—সিঞ্জে নীলকুরটকপত্র—সিঞ্জে অর্থাৎ ছুলি প্রশমনার্থ নীলঝিণ্টির পত্রদ্বয় গারে উত্তমরূপ লেপন করিয়া কাঁজিপিষ্ট ম্লার বীজের প্রলেপ দিবে। (কৃষ্ণ—চিঃ)। (২) দস্তুচালে আন্তগলদল—নীলঝিণ্টির পত্রকাথে গণ্ডূর করিলে চলদন্ত হিরণ্য প্রাপ্ত হয়। (দন্তরোগ—চিঃ)।

**Constituents.**—Neutral and acid resins, soluble in petroleum and ether.

**Actions and uses.**—The plant is slightly bitter and astringent, and given in catarrhal affections of children accompanied with fever; also in anasarca. Locally the juice of the leaves is applied to the feet to prevent the cracking of the soles and with common salt to strengthen the gums when spongy. The paste of the root is applied to the boils and glandular swellings to cause their dispersion. The medicated oil is used as an application to unhealthy wounds. (R. N. Khory, Part II., p. 466).

"Ainslie says that the juice of the leaves, which is slightly bitter and acid, is a favourite medicine of the Hindus of Lower India in those



catarrhal affections of children which are accompanied with fever and much phlegm; it is generally administered in a little honey or sugar and water in the quantity of two table-spoonfuls twice daily. Dr. Bidie observes that it acts as a diaphoretic and expectorant. (Dymock—Part III., p. 44)

নব্যমত—কিটি দ্রব্যজাত এবং কষায়। বালকের কফজর এবং অগস্তীর শোথে সেবা। পাতার রস হস্তপদে মর্দন করিলে হাত পায়ের তলা ফাটিবার শঙ্কা থাকে না। সামান্য কারণে অথবা অকারণে বাহ্যিক দস্তমাতী হইতে রক্তস্রাব হয় তাহাকে সৈন্ধবলবণ মিশ্রিত কিটিপত্রের সহিত কবল করাইবে। ইহার মূলের প্রলেপ, ফোটক ও গ্রহ্মিকৌতি বিলীন করিতে পারে। কিটির কঙ্কে পকটেল কদর্যাক্রমে হিতকর। (আর, এন, ফোরি—২য় খঃ, ৪৬৬ পৃঃ)।

এন্সলি বলেন হিন্দুগণ, বালকের কফজরে মধু বা চিনি সহ জলমিশ্রিত কিটিপত্রের রস চামচের একচামচ দৈনিক ২ বার সেবন করাইয়া থাকেন। ডাঃ বিডি বলেন, কিটি বর্ষাকারক এবং কফনিঃসারক। (ডিমক্—৩য় খঃ, ৪৪ পৃঃ)।

## তণ্ডুলীয়, জলতণ্ডুলীয় ও মারিষ—তণ্ডুলীয়- জলতণ্ডুলীয় মারিষ।

তণ্ডুলীয় (নু) লীয়ঃ, অমর্যমারিষঃ—*Amaranthus Polygamus*.  
জলতণ্ডুলীয়ম্, কচ্ছটম্—*Jussieua repens*. মারিষঃ—*Amarantus Spinousus*.

অন্বর্থসংগ্রাহ—তণ্ডুলীয়স্য—“বহুবীৰ্য্যঃ”। কচ্ছটস্য—“জল-  
জম্”। মারিষস্য—“দীর্ঘমালঃ,” “রক্তপৰ্ণঃ,” “বিন্দুপৰ্ণঃ”।

তণ্ডুলীয়ো বিষপ্লবঃ হৃদয়ঃ শোততরঃ শুচিঃ। মধুরো রসপাক্ষাভ্যাম্  
রক্তপিত্তাপঘাতকঃ। ধন্বন্তরীযনিঘটুঃ।

তণ্ডুলীয়স্য শিথিরো মধুরো বিষনাশনঃ। হৃদয়হীপনঃ পথ্যঃ  
পিত্তদাহভ্রমাপহঃ। তণ্ডুলীয়কটুলং হিমমর্ষঃ পিত্তরক্তবিষকাসবিনাশি।  
দাহকঞ্চ মধুরঞ্চ বিপাকী দাহদোষশমনং হৃদয়দায়ি। রাজনিঘটুঃ।

तण्डुलीयो लघुः शीतो रसः पित्तकफास्त्रजित् । छष्टमूलमको रसो दोषनो विषहारकः । मारिषो मधुरः शीतो विष्टभी पित्तनुत् शुभः । वातश्लेष्मकरो रक्तपित्तनुत् विषमास्त्रजित् । रक्तमार्घो नातिशुभः संचारो मधुरः सरः । श्लेष्मलः कटुकः पाके स्वल्पदोष उदीरितः । पानीयतण्डुलीयन्तु कश्चटं समुदाहृतम् । कश्चटं तिक्तकं रक्तपित्तानिलाहरं क्षु । भावप्रकाशः ।

तण्डुलीयमसृक्पित्तविषनुत् स्वादुपाकतः । मारिषो मधुरः शीतो विष्टभी पित्तजिदगुह । रक्तनाद्यादयश्चान्ये तज्जातीयश्च तदुषाः । राजवल्लभः । तण्डुलीयकमूलं स्यादुष्णं श्लेष्मविनाशनम् । रजोरोधकं रक्तपित्तप्रदरसंहरम् इति कश्चित् ।

रक्तपित्ते तण्डुलीयकमूलम्—“वेतसतण्डुलीयकम् । निशि-  
स्थिता वा स्वरसीकता वा । कस्कीकता वा रुदिता मृता वा । एते  
समस्ता गन्धशः दृग्वा । रक्तं सपित्तं श्रमयन्ति योगाः” ( चिः ४ अः ) ।  
( २ ) सर्वविषदोषे तण्डुलीयकदलम्—“तण्डुलीयकजीवन्ती \*  
हितम्” ( चिः २५ अः ) । ( ३ ) प्रदरे तण्डुलीयकमूलम्—“तण्डुलीयक-  
मूलश्च सषीटं तण्डुलाम्बुना” ( चिः १० अः ) । चरकः ।

अर्घ्यः सु तण्डुलीयकदलम्—“यथादोषशार्कैर्वासुकतण्डुलीयक \*  
चन्द्रे वा” ( चिः ६ अः ) । ( २ ) मूषिकविषे तण्डुलीयकमूलम्—“तण्डु-  
लीयककस्त्रन्तु लिङ्घान्तर समाश्रितम्” ( कः ५ अः ) । सुश्रुतः ।

अतिसारे तण्डुलीयकमूलम्—“ज्वेडाम्बुना तण्डुलीयम् पीतञ्च  
सहितामधु” ( अतिसार—चिः ) । ( २ ) यक्ष्म्यां कश्चटपञ्चवम्—  
“जम्बूदाहिमन्त्राटपाठाकश्चटपञ्चवेः । पक्वं पयुषितं वासविषं सशुङ्-  
नागरं । इन्ति सर्वानातीसारान् यक्ष्मीमतिदुष्करां” । चक्रदत्तः ।

রক্তপিত্তে তণ্ডুলীয়দলম্—“শাকার্থে শাকসাম্যানাং তণ্ডুলীয়াদয়ো  
হিতাঃ” (রক্তপিত্ত—চি:) । ভাবপ্রকাশ: ।

বিষশমনার্থং তণ্ডুলীয়কমূলম্—“তণ্ডুলীয়কমূলানি পিষ্টা  
শীর্ণাণি বারিষা । পীতং পীতবিষং হন্তি বমনে লাঘবং भवेत्” । (চি:  
১৫ অ:) । হারীত: ।

পুতিনখি তণ্ডুলীয়কমূলম্—“তণ্ডুলীয়কমূলস্য চূর্ণং পুতিনখা-  
প্লবম্” (শুষ্করোগ—চি:) । বঙ্কসেন: ।

তণ্ডুলীয়ের ভাষানাম—বা:—চাঁপানটে, কুদেনটে । হি:—চোলাইকা শাক ।  
তৈ:—মোলাকুরা । ম:—তামুলিজা । ক:—কিরুকুশালে । তা:—মুদুকিরই । দ্রাবি:  
—কাণ্ডেমাট । ফা:—মুপেজমর্জ্জ । অ:—বুকলেয়মানিয় ।

জলতণ্ডুলীয়ের ভাষানাম—বা:—কাঁচড়াদাম । হি:—জলচোলাই । ম:—  
চবঠাই । তৈ:—কুইকোরা ।

মারিষের ভাষানাম—বা:—কাঁটানটে । কো:—কাঁটাখুড়িয়া । হি:—মরসা,  
নবড়া । ম:—ভাজী । শু:—ডাঙো । উ:—নেউটাশাক । তৈ:—ডুগলকুরা ।

কাঁটানটের সংস্কৃতনাম মারিষ, তণ্ডুলীয়ক যে কাঁটানটে নহে মারিষের সার্থক নামগুলির  
অর্থ চিন্তা করিলেই তাহা স্পষ্ট বুঝিতে পারা যায় । মারিষ “দীর্ঘনাশ,” নাশশব্দের অর্থ  
পুষ্ণদণ্ড, কাঁটানটেরই দীর্ঘ পুষ্ণদণ্ড আছে, চাঁপানটের নাই । এইরূপ “বিশ্বপূর্ণ” শব্দ  
মারিষেই অর্থ । পক্ষান্তরে নটে বহুবিধ ; যথা—গোবরানটে, বাশপাতানটে, টুনটুনি-  
নটে ; কিন্তু তণ্ডুলীয়ক শব্দে চাঁপানটে ভিন্ন অন্য নটে নহে, যেহেতু আচার্য্য তণ্ডুলীয়কে  
“বহুবীর্ঘ্য” বলিয়াছেন । এস্থলে আধারার্থে আধেয়ের ব্যবহার, অর্থাৎ বীর্ঘ্য শব্দের অর্থ  
বীর্ঘ্যবান্ পুংপুন্স, সুতরাং “বহুবীর্ঘ্য” শব্দের অর্থ বহুপুংপুন্সধারী । চাঁপানটেই বহুপুংপুন্স-  
ধারী, ইতরে নহে ।

বর্ণন—মারিষ অর্থাৎ কাঁটানটের কুপ কণ্টকিত, প্রায় হস্তাধিক উচ্চ । পত্র ক্ষুদ্র,  
পত্রাংশ অগ্রভাগে ক্রমশঃ সূক্ষ্মতাপ্রাপ্ত এবং বৃন্তসন্নিধানে ক্রমে অবসিত । দীর্ঘ পুষ্ণদণ্ড  
পুষ্পাকৃতি । তণ্ডুলীয়ক অর্থাৎ চাঁপানটের কুপ প্রায় ভূদৃষ্টিত থাকে, শাখা ক্ষীণ, কণ্টক-  
বর্জিত । শ্বেত ও রক্তভেদে ইহা দ্বিবিধ । জলতণ্ডুলীয়ক অর্থাৎ কঙ্কট, পবন ও পুষ্ণনীতে  
জন্মে । ইহার প্রতানকাণ্ড স্থানে স্থানে রক্তবর্ণ, পত্র কাঁঠালের পাতার মত দ্বিধ হরিষর্প,

কুত্র। বর্ষীয় পুষ্পিত হয়—পুষ্প শুভ্রবর্ণ, দেখিতে ঠিক মুক্তির মত; পীড়ন করিলে অতিশয় স্ফুটিত হয়। কণ্ডের গ্রন্থি হইতে শিলা নির্গত হইয়া থাকে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—সমগ্র মূল বা মূল।

বৈদ্যকে তণ্ডুলীয়াদির ব্যবহার।

চরক—রক্তপিত্তে তণ্ডুলীয়মূল—চাপানটের শীতকষার, বরস, কক, কাণ্ট কিবা কাথ রক্তপিত্তে হিতকর। (চি: ৪ অ:)। (২) সর্স্রবিষদোষে তণ্ডুলীয়শাক—চাপানটের শাক বিষদোষনাশক। (চি: ২৫ অ:)। (৩) প্রদরে তণ্ডুলীয়মূল—প্রদরে চাপানটের মূল মধুযোগে পেষণ পূর্কক তণ্ডুলোদকের সহিত পান করিবে। (চি: ৩০ অ:)।

সুশ্রুত—অর্শে তণ্ডুলীয়মূল—অশোরোগীর দোষসম্পর্ক বিবেচনা পূর্কক তণ্ডুলীয়াদির অল্পতম শাক সেবন করাষ্টবে। (চি: ৬ অ:)। (২) মুষিকবিষে তণ্ডুলীয়ক মূল—লালন নাম মুষিককটুক দষ্ট হইলে, চাপানটের মূল পেষণপূর্কক মধুযোগে পান করিবে। (চি: ৫ অ:)

চরুদত্ত—অতিসারে তণ্ডুলীয়কমূল—তণ্ডুলোদকে পিষ্ট ও তরলীকৃত চাপানটের মূল চিনি ও মধুসহ পান করিলে অতিসার নিবৃত্তি পায়। (অতিসার—চি:)। (২) গ্রহণীতে ককটপল্লব—জম্বু, দাড়িম, পাণিকল, পাঠা ও কাঁচড়ার পাতা উপযুক্ত পরিমাণে সজ্জীকৃত করিয়া, তত্পরি একটা কাঁচাবেল রাখিয়া, অল্পরূপ জল দিয়া পাক করিবে। বাসী হইলে ঐ বিষ সমভাগ পুরাণগুড় এবং ঝাল হয় এতাবৎমাত্র শুষ্কচূর্ণযোগে তক্ষণ পূর্কক, পশ্চাৎ উৎস্নিগ্রজল পান করিবে। ইহা গ্রহণীতে হিতকর। (গ্রহণী—চি:)।

ভাবপ্রকাশ—রক্তপিত্তে তণ্ডুলীয়মূল—রক্তপিত্তের শাকার্থ চাপানটেশাক ব্যবহা করিবে। (রক্তপিত্ত—চি:)।

হারীত—বিষদোষশমনার্থ তণ্ডুলীয়মূল—চাপানটের মূল পেষণপূর্কক উক জলসহ পান করিলে বমন হইয়া বিষদোষের লাঘব হয়। (চি: ৫৫ অ:)।

বঙ্গসেন—পুতিমখে তণ্ডুলীয়কমূল—নথকুনিতে চাপানটের মূল চূর্ণ করিয়া দিলে বেদনাপাকাদি নিবৃত্তি পায়। (কুজরোগ—চি:)।

**Actions and uses of *A. Spinousus*.**—Demulcent, astringent and diuretic. A poultice of the leaves is used as an application over unhealthy sores. The root is given in combination with other astringents in menorrhagia and in gonorrhœa. Its ashes are used for the same pur-

poses as the ashes of Aghada, a paste of which is applied in eczema. ( R. N. Khory, Part II., p. 505 ).

“The authors of the *Pharmacopæia of India* regard the plant as a simple emollient, and inferior to many others, but recently the root has been found to be of great service in the treatment of gonorrhœa and eczema. In gonorrhœa it is said to stop the mucopurulent discharge, and all the concomitant symptoms, such as heat, scalding and general irritation. ( Dymock, Part III., p. 138. )

নবায়ত—কাঁটানটের মূল, পিচ্ছিল, ধারক এবং মূত্রকারক । কদর্যাকতে পাত্রেয় প্রলেপ হিতকর । মূল,—অশ্রুত কষায় ভেষজের সহিত প্রদর ও “গণোরিয়া” রোগে প্রযোজ্য । অপামার্গের ক্ষার যে সকল রোগে প্রযোজ্য কাঁটানটের ক্ষারও তত্তৎ রোগে হিতকর । পাঁচড়ার পক্ষে কাঁটানটের ক্ষার উপকারী । ( আর, এন্, ফোরি, ২২ খঃ, ৫০৫ পৃঃ ) ।

সম্মতি প্রত্যক্ষীকৃত হইয়াছে যে, কাঁটানটের মূল “গণোরিয়া” রোগে এবং পাঁচড়ার বিশেষ উপকারী । ইহা গণোরিয়ার ধাতুশ্রাব এবং তদামুখ্যিক শিল্পের উষ্ণতা, দাহ এবং উত্তেজনা নিবারণ করে । ( ডিমক্, ২২ খঃ, ১৩৮ পৃঃ ) ।

## তামলকী—তামলকী ।

তামলকী, ভূধাত্রী, ভূমলকী—*Phyllanthus Niruri*, P. *Urinaria*.

অন্ব্যর্থসংজ্ঞা—“বহুপত্রিকা,” “বহুফলা,” “বৃষা,” “বিষম্বী” ।

ভূধাত্রী মধুরা তিল্লা বীৰ্য্যতঃ শিথিরা স্মৃতা । পিত্তং হন্তি কফাস্তন্নী  
হৃষ্টিদাহবিনাশিনী । ধন্বন্তরীয়নিঘণ্টুঃ ।

ভূধাত্রী তু কষায়াস্মা পিত্তমেহবিনাশিনী । শিথিরা মূত্ররোগার্শ্চ-  
শমনী দাহনাশিনী । রাজনিঘণ্টুঃ ।

ভূধাত্রী বাতজন্ম তিল্লা কষায়া মধুরা হিমা । পিপাসাকাসপিত্তাস্ত-  
কফকঙ্কশতাপহা । ভাবপ্রকাশঃ ৭

ভূধাতী তু বিশেষেণ বিষণ্ণী পুচ্ছদায়িনী । শীতলনিঘটুঃ ।

হিঙ্কাপ্রবাসযোঃ তামলকৌ—“সমর্করাং তামলকৌ \* প্রায়শ্চা-  
বয়েত তথা” । ( চিঃ ২১ অঃ ) । চরকঃ ।

নেত্রপীড়ায়াং ভূম্যামলকৌ—“ভূম্যামলকৌ চৃষ্টা সমৈশ্বব মৃদুবারি-  
যোজিতা তাম্বে । জাতা ঘনত্বমণ্ড্যো জয়তি বহির্দেপতঃ পীড়াম্” । ( নেত্র-  
রোগ—চিঃ ) । চক্রদত্তঃ ।

রক্তপ্রদ্রে মূম্যামলকৌবীজম্—“মূম্যামলকৌবীজন্তু পীতং তন্মূল-  
বারিণা । দিনদ্বয়ত্রয়েণৈব স্ত্রীরোগং নাশয়েদ্ ধ্রুবম্ । ( স্ত্রীরোগ—চিঃ ) ।  
বঙ্কসেনঃ ।

তামলকৌর ভাষানাম—বাঃ—ভূমিআমলকৌ, ভূঁইআমলা । হিঃ—ভূঁইআমলা,  
ভূঁইআমলা, পতালদাঁবরা । মঃ—ভূঁইআমলা । ওঃ—ভোঁআমলা । কঃ—আর্কনৈরি ।  
তৈঃ—নেলাউমৌরীকে ।

অন্বর্থসংগ্রহ—“বহুপত্রিকা,” “বহুকলা,” “রুচ্য,” “বিষয়” ।

বর্ণন—ভূমি আমলকৌর ক্ষুপ ক্ষুপ । পত্র আমলকৌর পত্রাপেক্ষা কিঞ্চিৎ চোড়া ।  
কোন কোনটীর শাখা ও পত্রবৃন্ত রক্তাভ আবার কোনটীর বা খেতাব । পত্রসমিবেশ ঠিক  
আমলকৌর মত । প্রতি পত্রবৃন্তের নিকট একটা করিয়া সর্ষপাকৃতি বীজ থাকে, স্তম্ভরূপ  
সাধারণপত্রবৃন্তে যেমন চুই পত্রবৃন্তে পত্রগুলি সজ্জিত থাকে, তেমনি বীজগুলিও চুই শ্রেণীতে  
বিন্যস্ত থাকে । ভূমিআমলকৌর ক্ষুপ শরতেই অধিক দৃষ্টিগোচর হয় । ইহার স্বাদ চর্ষণ-  
মাত্রে কষায়ার এবং পরে কিঞ্চিৎ তিক্ত ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—সমগ্রক্ষুপ—বিশেষতঃ মূল ও বীজ । মাত্রা—সমগ্রক্ষুপচূর্ণ  
—২—৬ আনা ।

বৈদ্যকে তামলকৌর ব্যবহার ।

চরক—হিকাখাসে ভূধাতী—ভূমিআমলকৌর মূলের রস চিনিসহ পান এবং  
নস্ত করিলে হিকাখাস প্রশমিত হয় । ( চিঃ ২১ অঃ ) ।

**চক্রদন্ত**—নেত্রপীড়ায় ভূমিআমলকী—ভূমিআমলকীর মূল কাঁজি ও সৈন্ধবলবণ সহ তাত্রপাত্রে ঘর্ষণ করিয়া, খন হইলে নেত্র-বহির্ভাগে প্রলেপ দিবে। ইহা নেত্রব্যথাহর। (নেত্ররোগ—চি:)।

**বঙ্গসেন**—রক্তপ্রদরে ভূমিআমলকীবীজ—ভূমিআমলকীবীজ তত্ত্বগোন্ধকে পেষণ-পূর্বক ২। ৩ দিন পান করিলে রক্ত বা শ্বেতপ্রদর প্রশমিত হয়। (জ্বারোগ—৫৫)।

**বক্তব্য**—চরক, খাসহরবর্গে তামলকী পাঠ করিয়াছেন।

**Constituents.**—A. bitter principle, pseudo chiratin, an alkaloid, fat and colouring matter.

**Actions and uses.**—Antiperiodic, diuretic, stomachic and demulcent. It is used in intermittent fevers, to prevent paroxysms; also given in diseases of the spleen and liver, in dropsy, gonorrhœa, acid urine and in jaundice. A poultice of the leaves mixed with salt is used for itch and scaly affections of the skin. The infusion mixed with methi, is used as a stomachic, bitter and astringent, and also given as a remedy in chronic dysentery. (R. N. Khory, Part II., p. 552).

**নব্যমত**—ভূমিআমলকী—অরনিবারক, মূত্রকর, পাচক, শীত। ইহা বিষমজ্বর, প্লীহযক্ণের পীড়া, শোথ, “গণোরিয়া” মূত্রের কটুত্ব, ও কামলারোগে এবং পর্যায়নিবারক রূপে অরে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। সৈন্ধবযোগে পিষ্ট ভূমিআমলকী পত্রের প্রলেপ কণ্ডু এবং চর্মরোগ বিশেষের (scaly) পক্ষে হিতকর। ভূমিআমলকী ও মেথির কাথ পাচক, তিক্ত এবং ধারক—ইহা গ্রহণীর মহৌষধ। (আর, এন্, কোরি, ২য় খঃ, ৫৫২ পৃ:)।

## তাম্বুলবল্লী—তাম্বুলবল্লী ।

**তাম্বুলবল্লী**—Piper betel. **তল্পেদা:**—কল্যাণখি মুল্লপখি (অম্বলকি:) শ্রীবাটী, অম্বলবাটী, সতসা, শুদ্ধাগরী, অম্বলসরা, পটুলিকা, লম্বলনীয়া খ (নরহরি:)।

**অম্বর্থসংস্কা**—“মুখরাগকরী,” “কামলজননী,” “আমোদজননী,” “অম্বলজননী,” “তীক্ষ্ণমম্বলী,” “সত্যমিরা,” “মম্বলনী”।

ताम्बूलं कटु तिक्तमुष्णमधुरं, चारुं कषायान्वितम् । वातघ्नं कफनाशनं  
ज्वरहरं, दुर्गन्धिं निर्नाशनम् । वक्त्राभरणं विशुद्धिकरं, कामान्त्रि-  
सन्दीपनम् । ताम्बूलस्य सखे । त्रयोदशगुणाः, स्वर्गेऽपि ते दुर्लभाः । कृष्णं  
पर्णं त्रिक्तमुष्णं कषायं, धत्ते दाहं वक्त्राण्यं मलम् । शुभं पर्णं  
श्लेष्मवातामयघ्नं, पथ्यं रुच्यं दीपनं पाचनम् । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।

ताम्बूलपत्रं तीक्ष्णं कटु पित्तप्रकोपकम् । सुगन्धिं विषदं तिक्तं स्वर्णं  
वातकफापहम् । स्नानं कटुकं पाके कषायं वज्रिदोपनम् । वक्त्रकण्ठमल-  
लोददौर्गन्ध्यादिविशोधनम् । सुश्रुतः ।

नागवल्ली कटुस्तीक्ष्णा तिक्ता पीनसवातजित् । कफकासहरा हृत्वा  
दाहक्षदोपनी परा । श्रीवाटी मधुरा तीक्ष्णा वातपित्तकफापहा ।  
रसाध्या सरसा रुच्या विपाके शिशिरा स्मृता । स्यादस्त्रवाटी कटुकाण्ड-  
तिक्ता । तीक्ष्णा तथोष्णा मुखपाककर्त्री । विदाहपित्तास्त्रविकीपनी च ।  
विष्टम्भदा वातनिवर्हणी च । सतप्ता मधुरा तीक्ष्णा कटुहृत्वा च पाचनी ।  
गुल्मीदराभ्रानहरा रुचिक्लृपनी परा । गुहागरे सप्तशिरा प्रसिद्धा ।  
तत्पर्षजूर्वातिरसाऽतिरुच्या । सुगन्धिं तोषा मधुराति हृत्वा । सन्दीपनी  
पुंस्त्वकराऽतिवल्गा । नास्त्राऽन्याऽस्त्रसरा सुतोष्यमधुरा, हृत्वा हिमा  
दाहनुत् । पित्तोत्प्रेकहरा सुदीपनकरी, वल्गा मुष्णामोदिनी । स्त्री-  
सौभाग्यविवर्धनी मदकरी, रात्रां सदा वक्त्रभा । गुल्माऽऽभ्रानविवर्धयिष  
कथिता, सा मासवे तु खिता । चर्मं पटुलिका नाम कषायोष्णा कटु-  
स्तवा । मलापकर्षा कण्ठस्य पित्तक्षदातनाशनी । ठडिसनीया कटुस्तीक्ष्णा  
हृत्वा दीर्घदसा च सा । कफवातहरा हृत्वा कटुर्दीपनपाचनी । अन्यच्च  
—सद्यस्त्रोटितमक्षितं मुखरज्ज्वाजाद्यावर्षं दोषक्षत् । दाहारीचकरज्ज्वावि  
मलक्षद्विष्टम्बि वाग्निप्रदम् । यद्भूयो जलपानयोधितरसं, तथेक्षिरात् श्रोति-  
तम् । ताम्बूलोदकं सुत्तमं च रुचिक्लृप्तं त्रिदोषार्तिशुत् । राजनिघण्टुः ।



নগবল্লীফলং দ্ব্যং সুগন্ধি কফবাতজিত্ ॥ আত্রেয়সংহিতা । ন  
নেত্ররোগে ন চ রক্তপিত্তে । স্তনে ন বাতে ন বিধে ন শোথে । মদাত্ময়ে নাপিচ  
মৌহমূর্চ্ছাশ্বাসেষু তাম্বুলমুশন্তি বৈধ্যঃ । সুধিগাদেবঃ ।

তাম্বুলং বিশদং কথং তীক্ষ্ণোষ্যং তুঘরং সরম্ । বশ্যং তিক্তং কটু চারং  
রক্তপিত্তকারং লঘু । বল্যং স্নেহাস্বদৌর্গম্যং মলবাতশ্রমাপহম্ । ভাব-  
প্রকাশঃ ।

তাম্বুলপত্রং তীক্ষ্ণোষ্যং কটুবাতকফাপহম্ । পিত্তকটু স্নংসনং বৃথ্য  
বক্রিক্তবস্ত্রিশোধনম্ । রাজবল্লভঃ ।

শ্লীপদে তাম্বুলম্—“সমতাম্বুলপত্রাণাং কল্কং তপ্রেণ বারিণা সৃষ্ট-  
লবণীপিতং শ্লীপদং হন্তি সেবনাত্” । ( শ্লীপদ—চিঃ ) । বঙ্গসেনঃ ।

তাম্বুলের ভাষানাম—বাঃ—পান । হিঃ—নাগরবেল, পান । মঃ—নাগবেল ।  
কঃ—পানবেল । শুঃ—নাগরবেল, পান । কঃ—নাগরবল্লী, পর্ণ । তৈঃ—তামলপাফু ।  
তাঃ—বেটুগী । কাঃ—বর্গভবোল্ । অঃ—কান । ইঃ—বিটেল লিক্ ।

তাম্বুলের অর্থসংজ্ঞা—“মুখরাগকরী,” “কামজননী,” “আমোদজননী,” “শ্রম-  
ভঞ্জনী,” “তীক্ষ্মকরী,” “সপ্তশিরা,” “ভক্ষ্যপত্রী” ।

তাম্বুলের ভেদ—ধ্বস্তুরি, গুল কৃষ্ণ ভেদে দুই প্রকার তাম্বুলের উল্লেখ করিয়া-  
ছেন । নরহরি বলিয়াছেন—“স। শ্রীবাটী, দ্বিবাটী, দিনানাগ্রামস্তোমস্থানভেদাদিভিন্না ।  
একাপোষা দেশমুৎস্রাবিশেষায়ানাকারং যাতি কায়ৈ শুণে চ” । নানাদেশের জলবাহু ও  
মৃত্তিকার শুণে তাম্বুল, আকার, বর্ণ ও শুণের বিশিষ্ট লাভ করিয়া থাকে । নরহরি  
সাত প্রকার তাম্বুলের উল্লেখ করিয়াছেন ; যথা—শ্রীবাটী, অম্লবাটী, সতসা, শুহাগরে, অম্ল-  
সরা, পটুলিকা ও বেহসনীয়া । ইহাদের মধ্যে “শুহাগরে” এবং “অম্লসরা” সুগন্ধি তাম্বুল ।  
অম্লসরা মালবে, পটুলিকা অন্ধ্রদেশে এবং বেহসনীয়া সমুদ্রতীরবর্তী দেশে জন্মে । “শুহাগর”  
দেশের পানের নাম শুহাগরে,—এই দেশে সুপারি ও পান উভয়ই প্রচুর জন্মিত । “পুগ”  
এবং আমরা শুহাগর পুগের উল্লেখ করিয়াছি । আবাদের প্রণালী ভেদে, অধুনা পান দুই  
প্রকার । এক প্রকার পান বোরোজে পালিত হয়, অপর বৃক্ষাদি আশ্রয়পূর্বক বহিত  
হইয়া থাকে । কোচবিহার ও আসামাকলে প্রথোমোক জাতি বাকুইপার এবং শেবোক্ত

গাছপান নামে প্রসিদ্ধ। গাছপানের আকার প্রকার দেখিয়া অচ্যমান হয়, উহা ক্রমশঃ কর্ণবশাৎ অবস্থান্তর প্রাপ্ত চবিকামাত্র—গাছপান কৃত্রিমকৃতি, নিত্যক কটু এবং ইহার “ছিবড়ে” অধিক। বোরোজে পালিত পান নানা প্রকার; নবহরি বধাথই বলিয়াছেন, “দেশমুঃরাবিশেষায়ানাকারঃ যতি কায়ে গুণে চ”। অধুনা বঙ্গে নানাহানে পানের আবাদ হয়—কিন্তু মুটেবাটুলের সুগন্ধি পানের তুলা উপাদেয় পান বঙ্গের কৃত্রাপি জন্মে না। শালিগ্রামবৈষ্ণৱ ছয় প্রকার পানের উল্লেখ করিয়াছেন—“বংগলা,” “মৌহবা,” “মহা-রাজপুর,” “বিণৌয়া,” “কপূরী,” “কুলবা”।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পঃ। মাত্রা—স্বরস ২—২ তোলা।

বৈদ্যকে তাম্বুলের ব্যবহার।

বঙ্গসেন—শ্লীপদে তাম্বুল—সাতটি তাম্বুল পেয়ণপূরক কিঞ্চিৎ সৈন্ধবলংগযোগে তপ্তজলের সহিত পান করিলে শ্লীপদ বিনাশ প্রাপ্ত হয়। (শ্লীপদ—চিঃ)।

বক্তব্য—চারক, “দেশমানি” কিম্বা সৌকৃত দ্রবাসংগ্রহীণ অধায়ে তাম্বুল পঠিত হয় নাই। চরক মাত্রাশিতীয়ে এবং সুশ্রুত “অন্নপানবিধি”তে তাম্বুলের উল্লেখ করিয়াছেন। অতি প্রাচীনকাল হইতে দেশে চর্কণার্থ তাম্বুল ব্যবহৃত হইতেছে। আহারের পরবর্ত্তী রুতোর উপদেশকালে সুশ্রুত বলিয়াছেন—“১ তাম্বুলপত্রসহিতৈঃ সুগন্ধৈর্বা বিচক্ষণঃ। ভুক্ত্বা রাজবল্লাদীত যাবদন্নক্রমো গতঃ” (সূঃ ৪৬ অঃ)। চারক কিম্বা সৌকৃত স্বাধরটেলঘোনিবর্ণে তাম্বুল পঠিত হয় নাই।

**Constituents.**—The leaves yield on distillation, a light aromatic and volatile oil known as betel oil and chavicol a very volatile pale essential oil. Betel oil contains terpene, betel phenol and sesquiterpene.

**Actions and uses.**—Stimulant, carminative and antiseptic; given in flatulence, foetor of the mouth, dyspepsia, colic &c., mostly used as a masticatory by the natives of India. Chavicol is a powerful antiseptic, 5 times stronger than carbolic acid, and twice as strong as eugenol; the juice is also antiseptic and used in catarrhal affections and inflammation of the throat and bronchi in diphtheria &c. (R. N. Khory, Part II., p. 516).

“Of late years the medicinal properties of betel leaves have been investigated in Europe. Dr. Kleinstuck of Zwätzen, near Jena, has found that the essential oil is of much use in catarrhal affections, inflammations of the throat, larynx and bronchi; it has an antiseptic action. He has used it in diphtheria as a gargle and by inhalation.

The dose is one drop in one hundred grams of water. In India the juice of four leaves may be used similarly diluted." (Dymock, Part III., p. 186 ).

" Being always at hand, Pán leaves are used as a domestic remedy in various ways, the stalk of the leaf smeared with oil is introduced into the rectum in constipation and tympanitis of children, with the object of inducing the bowels to act. The leaves are applied to the temples in headache for relieving pain, to painful and swollen glands for promoting absorption, and to the mammary gland with the object of checking the secretion of milk. Pán leaves are used as a ready dressing for foul ulcers, which seem to improve under them." ( *Hind. Mat. Med.*, p. 245. )

নব্যমত—পান—উষ্ণ, পাচক এবং পচননিবারক ( Antiseptic ). ইহা উদরাগ্নান, মুখদোৰ্গন্ধা, গ্রহণী, অজীর্ণ, শূল প্রভৃতি রোগে, বিশেষতঃ চৰ্ক্ষণার্থ ব্যবহৃত হয়। পান চোখা হলে দুই প্রকার তৈল পাওয়া যায়, তন্মধ্যে যাহা ফিকেরডের, স্নুগন্ধি এবং উষ্ণ ( উষ্মা য় ) তাহা তাম্বুল তৈল ( Betel oil ) ; আর যাহা অতি উষ্ণ তাহার নাম "চবিকল"। "চবিকল" মহান্ পচননিবারক। ইহা "কার্বলিক এসিড" অপেক্ষা পঞ্চগুণ এবং "এজিনল" অপেক্ষা দ্বিগুণ তীব্রতর। পানের রসও পচননিবারক, ইহা প্লেথ-রোগে এবং রোহিণী প্রভৃতি গলরোগে হিতকর। ( আর, এন্, ক্লোরি, ২য় খঃ, ৫১৬ পৃঃ )।

পরীক্ষা করিয়া দেখা গিয়াছে যে তাম্বুলের তৈল কফীয় পীড়া এবং গল, বাগিজিয় ও শ্বাসনালী শাখার ( Bronchi ) প্রদাহে বিশেষ উপকারী। ইহার পচননিবারণী শক্তি আছে। রোহিণীতে ( Diphtheria ) ইহার কবল ও ধূমগ্রহণ করান হইয়াছে। ১০০ গ্রাম্ অত্যুষ্ণ জলে ১ ফোঁটা তৈল দিয়া তদ্বিধিত ধূম আশ্রিত হইয়াছিল। এদেশে ১ বিন্দু তৈলের পরিবর্তে ৪টা পানের রস দেওয়া যাইতে পারে। ( ডিমক্, ১মঃ খঃ, ১৮৬ পৃঃ )।

পান এতদ্দেশীয় গার্হস্থ্য ঔষধ। শিশুর কোঠবন্ধে ও উদরায়ণে দাঁতের জন্ত পানের বোটার তৈল মাখাইয়া গুল্লবারে প্রবেশ করান হইয়া থাকে। তাম্বুলপত্র শল্যদেশে ( Temples ) স্থাপন করিলে শিরঃপীড়া প্রশমিত হয়। গ্রহীক্ষীতি কিংবা প্রহতির তনে স্থাপন করিলে ক্ষীতি বিলীনতা প্রাপ্ত হয় এবং শুষ্কতাব রোধ করে। তাম্বুলপত্রে ক্ষত আচ্ছাদিত হইলে ক্ষতভঙ্গি হয়। ( উদয়চাঁদ দত্ত, ২৪৪ পৃঃ )।

## ताम्रपीतपाटला ऽ मूकक—ताम्रपीतपाटले मुष्ककस्य ।

पाटला, ताम्रपुष्पा पाटला—*Stereospermum Suaveolens*,  
Bignonia Suaveolens. पीतपुष्पा पाटला—*Bignonia Chelo-*  
*noides*, *S. Chelonoides*. सितपुष्पा पाटला काष्ठपाटला, मुष्ककम्  
—*Schrebera Swietenoides*.

अन्वर्थसंज्ञा—ताम्रपुष्पायाः—व्यवहारज्ञापिका—“यम्बु-  
वासिनी; परिचयज्ञापिका—“वसन्तदूती,” “कालवृत्तिका,” “स्मिर-  
गन्धा,” “श्लिवलभा” । मुष्ककस्य—“चारश्रेष्ठः” ।

पाटलाऽपि रसे तिक्ता गुरुणा पचनास्त्रजित् । पित्तहिक्कावमिशोफ-  
कफारोचकनाशनौ । पाटलायुगलं हृद्यं सुगन्धं कफवातजित् ।  
पाटलाया गुणस्तद्वत् किञ्चिन्मातृकोपजित् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

पाटलो तु रसे तिक्ता कटूणा कफवातजित् । शोफाऽऽधानवमिश्चास-  
शनौ सन्निपातनुत् । सितपाटलिका तिक्ता गुरुणा वातदोषजित् ।  
वमिहिकाकफघ्नी च श्मशोषापहारिका । राजनिघण्टुः ।

पाटला तुवरा तिक्ताऽनुणा दोषत्रयापहा । परविश्वासशोधास्त्र-  
हर्हिहिक्कादवाहरो । पुष्पं कषायं मधुरं हिमं हृद्यं कफास्त्रनुत् । पित्ताति-  
सारहृत् कण्ठं फलं हिक्कास्त्रपित्तहृत् । भावप्रकाशः ।

पाटला कफवातघ्नी । राजवल्लभः ।

ब्रह्मप्रच्छादनार्थं पाटलोपक्रमम्—“\* पाटलाः \* । ब्रह्मप्रच्छादने  
विद्वान् पन्नाचि \* वादिशेत्” ( चिः १२ अः ) । चरकाः ।

शर्करायां पाटलोचारः—“चारः पीयोऽविमूलेष शर्करानाशनः परः ।  
पाठलो करवोराचाम्” ( चिः ७ अः ) । (२) हिक्कामु पाटलाफलपुष्पे—

১৫২ তাত্ত্বপৌতপাটলা ও মুকক—তাম্রপৌতপাটলে মুককক্চ । ৩৫২

“পাটলায়াঃ ফলং পুথ্যং \* \* । চত্বারো যুয্যোমাঃ স্যুঃ প্রতিপাদ-  
প্রদর্শিতাঃ । মধুহিতীয়াঃ কৰ্শ্বব্যাস্তে হিহাসু বিজানতা” । ( ভঃ  
৫০ অঃ ) । (২) মূলাঘাতি পাটলাচারঃ—“পাটলাচারমাত্ত্ব  
সমকৃত্যঃ পরিস্মৃতম্ । পিবেন্মূত্রবিকারঘ্নং সংসৃষ্টং তৈলমাত্রয়া” ( ভঃ  
৫৮ অঃ ) । মুশ্রুতঃ ।

দগ্ধব্রণো পাটলামূলত্বক্—“সিহ্নং কল্ককষায়াভ্যাং পাটল্যাঃ কটু-  
তৈলকম্ । দগ্ধব্রণরুজাস্রাবদাহবিস্কোটনাশনম্ । ( নাড়ীব্রণ—চিঃ ) ।  
চক্রদন্তঃ ।

অম্লপিত্তে পাটলাত্বক্—“পটোলপাটলাকাত্যো ধান্যনাগরকান্বিতঃ ।  
জলেণ হিতকঃ প্রোক্তস্যাম্লপিত্তনিবারণঃ” । ( চিঃ ২৫ অঃ ) । হারীতঃ ।

পাটলার ভাষানাম—বাঃ—পারুল । হিঃ—পাডরি, পাটল । মঃ—রক্তপাডর ।  
শুঃ—রাতাকুলনা, পাডল । কঃ—হাদরী । তৈঃ—কলগোরু । তাঃ—পড়ি । উঃ—  
পাটুড়ি । তাম্রপুন্না ও পীতপুন্না পাটলার ভাষানামে পার্থক্য নাই ।

সিতাপাটলার ভাষানাম—বাঃ—ঘণ্টাপারুল । হিঃ—সফেদপাডর, কঠপাডর ।  
শুঃ—শ্বেতপাডর, কাঞ্চ । কঃ—বিলয়হাদরী । তৈঃ—কোলিগোটুচেট্টু ।

পাটলার ভেদ—ধনুস্তুরি ও নরহরি উভয়েই শুভ্রচাদিবর্ণে পাটলা ( তাম্র বা  
রক্তপুন্না ) এবং সিতা পাটলার ( কাঠপাটলা ) ও আব্রাদিবর্ণে মুককের গুণপর্যায় লিপিবদ্ধ  
করিয়াছেন । উভয়েরই মতে মুকক “দ্বিবিধঃ শ্বেতরক্তকঃ” । নিঘণ্টু দ্বয়ে কাঠপাটলার  
পর্যায় মুকক শব্দ পৃথক পৃথক হয় নাই, নরহরি মুককের পর্যায় “পাটলি” পাঠ করিয়াছেন ।  
ভাবমিশ্র মুকক পৃথক পাঠ করেন নাই এবং “—পর্যায়ং পাটলা সিতা । মুককো মোককো  
ঘণ্টাপাটলিঃ কাঠপাটলা” বাক্যে কাঠপাটলার পর্যায়েরই মুকক শব্দ পাঠ করিয়াছেন ।  
অতরাং ভাবমিশ্রের মতে শ্বেতপুন্না পাটলাই মুকক অর্থাৎ ঘণ্টাপারুল । নিঘণ্টুতে দেখি,  
পাটলা বসন্তদুত্তী এবং পাটলী মুকক, ভাবমিশ্র পাটলার পর্যায়েরই পাটলী পাঠ করিয়াছেন ।  
আমরা ভাবমিশ্রবৎ শ্বেতপুন্না পাটলাকেই মুকক শব্দে অভিহিত করিয়াছি । বিশ্বামিত্র  
বলেন মুকক বহুবিধ—“শ্বেতপুন্নাঃ কালপুন্না রক্তপুন্না স্তম্বেষচ । পীতপুন্না বরন্তে  
কালপুন্নাঃ প্রকীৰ্ত্তিতঃ” । ( ভাস্করমতী ২: ১১ অঃ ) । ভাবমিশ্রের উক্তি উপলক্ষণস্বাভা-  
বতএব পাটলা ( তাম্র বা রক্তপুন্না ) ও রক্তপুন্না মুকক, সিতা পাটলা ও শ্বেতপুন্না মুকক,

## ৩৫৩ তাত্রপীতপাটলা ও মুক্ক—তান্নপীতপাটলি স্তম্ভজঙ্ঘ। ৫৫৫

পীতপুন্স পাটলা ও পীতমুক্ক বহুপতঃ অভিন্ন। মুক্কত, কারপাকবিধি উপদেশকালে অসিতমুক্কেরই কারকার্যোপযোগিতা স্বীকার করিয়াছেন। কিন্তু নিবট্টধরে বেতমুক্ক মুক্ক নির্বিষেবে “কারপ্রেষ্ঠ” শব্দ প্রযুক্ত হইয়াছে। পাটলা শব্দে বৈভগন রক্তপুন্স পাটলাই ব্যবহার করেন, দেশান্তরে পাটলা শব্দে রক্ত ও পীতপুন্স বিবিধ পাটলাই ব্যবহৃত হয়। অতএব আমরা প্রবন্ধের শিরোনাম, কেবল পাটলার পরিবর্তে তাত্রপীতপাটলা লিখিয়াছি। এবং ভাবমিশ্রবৎ বেতপুন্স পাটলাকেই মুক্ক শব্দে অভিহিত করিয়াছি। বদে পীতপুন্সাপেক্ষা রক্তপুন্সপাটলা মূলততর। বট্টাপাকল শব্দে বদে বেতপুন্সপাটলা গৃহীত হইয়া থাকে। রক্তপুন্সমুক্ক গিরিসামুজ বৃক্ষ, ইহা নিরবলের সমতল ভূমিতে জন্মে না।

অম্বর্ধসংজ্ঞা।—তাত্রপুন্স পাটলার—ব্যবহারজ্ঞাপিকা—“অম্বাসিনী” ; পরিচয়জ্ঞাপিকা—“বসন্তভূতী,” “কালবৃত্তিকা,” “হিরণ্যকা,” “অলিবরতা” । মুক্কের—“কারপ্রেষ্ঠ” ।

বর্ণন—পাটলা উচ্চবৃক্ষ। বনের সর্বত্র মূলত নহে। দীর্ঘ পত্রবৃক্ষে ২ জোড়া বা ৪ জোড়া এবং অগ্রভাগে একটি অম্বুগুপজ আছে। প্রথম জোড়া এবং অগ্রস্থিত অম্বুগুপজ অজ্ঞাপেক্ষা বৃহত্তর, পত্রবৃন্তমূল ক্ষীত, পত্রাগ্র স্থল নহে। তরুণাবস্থায় পত্রের পৃষ্ঠোদর যেন শুভ্রলেপাবৃত, পরিণতাবস্থায় কর্কশ। ইহা গ্রীষ্মে পুষ্ণিত হয়। অতিরিক্তবৃন্ত গ্রীষ্মবর্ণনে কালিদাস লিখিয়াছেন,—“পাটলসংসর্গস্বরতিবনবাতাঃ” পুন্স—সশাখপুন্সমণ্ডে দিত, পাটল অর্থাৎ বেতান্তরক্তবর্ণ, মিলিতমূল, অতি মৃগন্ধি। কুণ্ড—বট্টাকৃতি রোমাঘিত, কুণ্ডাগ্র চতুর্ধা চিরিত। পীতপুন্সপাটলার বিশিষ্টত্ব এই—ইহার পত্র ৪ জোড়ার কম হয় না, ইহারও অগ্রে অম্বুগুপজ থাকে। পত্রপ্রান্ত কিকিত খণ্ডিত, পত্রাগ্র স্থল, শিথিল—কীর্ণ, দীর্ঘ ও আবর্তিত। শ্রেতপুন্সপাটলা অর্থাৎ বট্টাপাকলের বৃক্ষ প্রায় উপত্যকার জন্মিয়া থাকে। ইহা বহুশাখ দ্বারা প্রধান ভুক্ত। পত্র—৩।৪ জোড়া, অগ্রে অম্বুগুপজ আছে, প্রথম জোড়া বৃহত্তর ও চৌরা বিতীর্ণ হইতে চতুর্ধ জোড়া ক্রমশঃ অগ্রশত, সমত পত্রেরই প্রান্ত অখণ্ড, অগ্রদেশ স্থল এবং পৃষ্ঠোদর মৃদল। পুন্স—কৃষ্ণতর, তাত্রান্তবেতবর্ণ, রজনীতে মৃগন্ধি, উত্তানাকৃতি, মিলিতমূল, অকুনল চোদার বত।

ঔষধার্থ ব্যবহার—কাণ্ড, মূলবৃক্ষ, কাটকার, পত্র, পুন্স, কল।

বৈদ্যকে পাটলার ব্যবহার।

চরক—ত্রণাজ্ঞাননার্থ পাটলাপত্র—পাটলাপত্র দ্বারা ত্রণ আচ্ছাদিত করিবে।

( চিঃ ১০ অঃ )।

**সুশ্রুত—**শর্করারোগে পাটলাক্ষার—যথাবিধি প্রস্তুত পাটলাক্ষার ছাগীমূত্রের সহিত পান করিবে। ইহা পরম শর্করাহর। (চিঃ ৭ অঃ)। (১) হিকায় পাটলাপুষ্প ও ফল—কোন কলায়ের সহিত পারুলের পুষ্প ও ফলেররস পাক করিয়া মধুযোগে পান করিলে হিকা প্রশমিত হয়। (উঃ ৫০ অঃ)। (২) মূত্রাঘাতে পাটলাক্ষার—সপ্তধা পরিস্রুত পাটলাক্ষারোদক তিলতৈলযোগে পান করিলে মূত্ররোধ নিবৃত্তি পায়। (উঃ ৫৮ অঃ)।

**চন্দ্রদত্ত—**দধ্মত্রণে পাটলামূলত্বক্—পারুলের মূলত্বকের কাথ ও কক দ্বারা যথাবিধি পক সার্বপঠৈল লেপন করিলে দধ্মত্রণের রোগণ হয়। (নাড়ীত্রণ—চিঃ)।

**হারীত—**অম্লপিণ্ডে পাটলাত্বক্—পটোল ও পারুল ছালের কাথ, ধনে ও শুষ্কীচূর্ণ যোগে পান করিলে অম্লপিণ্ড নিবারিত হয়। (চিঃ ২৫ অঃ)।

**বক্তব্য—**পাটলা বৃহৎ পঞ্চমূলের অন্ততম। চরক, শোণহর, প্রজাস্থাপনবর্ণে এবং সুশ্রুত আর্যধর্মাবর্ণে পাটলা পাঠ করিয়াছেন। পূর্বে পারুলফুল নিক্ষেপ করিয়া পানীয়জল স্রবভীকৃত হইত, অতএব পাটলার নাম “অম্বুবাশিনী”।

**Constituents.**—The flowers contain albuminous, saccharine and mucilaginous matters and wax.

**Actions and uses.**—Refrigerant and diuretic; used in dyspepsia, fever, cough, dropsy, &c. The flowers with honey stop troublesome hiccough. (R. N. Khory, Part II., p. 460).

**নব্যমত—**পাটলা শীত, শ্রমহর, মূত্রকর। ইহা গ্রহণী, জ্বর, কাস, শোথ প্রভৃতি পীড়ায় ব্যবহৃত হয়। পারুলের পুষ্প মধুর সহিত পেয়ণপূরক লেহন করিলে কষ্টপ্রদ হিকা প্রশমিত হয়। (আর, এন্, কোরি, ২য়ঃ খঃ, ৪৬০ পৃঃ)।

## তাল—তাল: ।

**তাল:, তথ্যরাজ:—**Borassus Flabelliforens.

**অন্বর্থ্যসংজ্ঞা—**“দীর্ঘক্লম্বঃ,” “চিরাবুঃ,” “দীর্ঘপত্রঃ,” “হৃৎকৃৎদঃ”  
“লৌহ্যপত্রঃ,” “মধুররস,” “আসবহুঃ” ।

ফলং স্নাদু রসং থাকে তালজং গুরু পিত্তজিত্ ।  
তদ্বীজং স্নাদু থাকেতু  
মূলং স্নাদকপিত্তজিত্ ।  
ধন্বনরীযনিঘনটু: ।

तालस्य मधुरः शीतपित्तदाहश्रमापहः । सरस कफपित्तघ्नो मदकृदाह-  
शोषशुत् । राजनिघण्टुः ।

पक्वं तालफलं पित्तरक्तश्लेष्मविवर्धनम् । दुर्लेहं वृद्धमूत्रञ्च तन्नाभि-  
षण्डशुक्रदम् । तालमज्जा तु तरुणः किञ्चिन्नदकरो लघुः । श्लेष्मलो  
वातपित्तघ्नः सस्नेहो मधुरः सरः । तालजं तरुणं तीव्रं मतीवमदकृजतम् ।  
अश्लीभूतं तदा तु स्यात् पित्तकृदातदोषहृत् । भावप्रकाशः ।

वातहा वृंहणो वल्यः क्षमिहा कुष्ठनाशनः । रक्तपित्तहरः स्वादु स्तालः  
सप्तगुणान्वितः । तालशस्यन्तु मधुरं मूत्रलं वातपित्तजित् । तालास्थि-  
मज्जा मधुरा मूत्रला शीतला गुरुः । कफक्षिमिहरा वृक्षा वातला दुर्लेहा  
मता । राजवल्लभः ।

मूत्रस्य वैवर्ण्यं कृच्छ्रे च तालशस्यम्—“\* तालशस्यैस्तथा शृतम् ।  
दृढं पयस्य मूत्रस्य वैवर्ण्यं कृच्छ्रे एव च” । (चिः २२ अः) । चरकः ।

मूत्राघाते तरुणतालमूलम्—“पिद्वाऽथवा सुशीतेन शाग्रितकृष्ण-  
वारिणा तालस्य तरुणमूलं \*” । (उः ५८ अः) । सुश्रुतः ।

उन्मादे तालशाखाभवो रसः—“उन्मादे समधुः पेयः शुद्धो वा ताल-  
शाखजः । रसः \*” । (उन्माद—चिः) । (२) ग्रीहीदरे ताल  
पुष्पभवः चारः—“तालपुष्पभवः चारः सगुहः ग्रीहनाशनः” । (ग्रीह—  
चिः) । चक्रदत्तः ।

सुखप्रसवार्थं तालमूलम्—“तालस्य चोत्तरं मूलं स्त्रीप्रमासेन तन्मुना ।  
वह्ना कट्वाच्च नियतं सुखं नारो प्रसूयते” । (स्त्रीरोग—चिः) । वङ्गसेनः ।

तालस्य भाषानाम्—वाः—तानग्राह । दिः—डाढ़ । मः—ताढ़ । डः—ताड ।  
डाः—पनव । काः—तान । अः—तात्र ।

अव्यर्थमज्जा—“दीर्घक,” “छिन्नाह,” “दीर्घपत्र,” “पृच्छर,” “नेत्रपत्र,” “मधु-  
ह्न,” “आनवक” ।



ঔষধার্থ ব্যবহার—মোচ, কল, মূল, তালমস্তক (মেতি) । মাত্রা—মোচকার ১—৪ আনা ।

### বৈদ্যকে তালের ব্যবহার ।

চরক—মূত্রের বিবর্ণতা ও কৃচ্ছ্রে তালশস্ত—কাঁচাতাল কলের শস্তের (তাল-শাঁস) কঙ্করাদি পক্কত্ব কিংবা ক্ষীর পরিভাষায়সারে পক্ক তালশস্তের কাথ, কাসরোগীর মূত্রের বিবর্ণতা ও কৃচ্ছ্রে পের । (চিঃ ২২ অঃ) ।

সুশ্রুত—মূত্রাঘাতে তরুণতালমূল—শীতলজল কিংবা শালিতণ্ডুলোদকসহ তরুণ তালবৃক্ষের মূল পেষণপূর্বক পান করিলে মূত্ররোধ নিবৃত্তি পায় । (উঃ ৫৮ অঃ) ।

চক্রদত্ত—উন্মাদে তালশাখারস—উন্মাদরোগী তালশাখা (তালশাখার) রস মধুসহ বা কেবল পান করিবে । (উন্মাদ—চিঃ) । (২) প্রীহাদরে তালপুষ্পতবকার—তালজটীর অন্তর্ভুক্তকার পুরাণগুড়ের সহিত সেবন করিবে । ইহা প্রীহবিবৃদ্ধিতে হিতকর । (উদর—চিঃ) ।

বঙ্গসেন—সুখপ্রসবার্থ তালমূল—তালবৃক্ষের উত্তরদিকের মূল জীশরীর-সমন্বিত হুহুয়ার কটাদেশে বাধিয়া দিলে সুখপ্রসব হয় । (জীংগ—চিঃ) ।

বস্তুব্য—নিম্নটীকায় তাল, শ্রীতাল, হিন্তাল ও মাড় এই চতুর্বিধ তালভেদের উল্লেখ আছে । শ্রীতালদির অর্থসংজ্ঞা ও গুণ উদ্ধৃত হইতেছে—শ্রীতাল—“মধুতাল,” “মুহুন্দ,” “বিশালপত্র,” “শিরলিপত্র,” “লেখার্হ” । গুণ—শ্রীতালো মধুরোহত্যন্তমীষকৈব কষায়কঃ । পিত্তজিৎ কক্ষারী চ বাতমীষং প্রকোপয়েৎ ॥ হিন্তাল—“হুলতাল,” “কক্ষপত্র,” “মুহুন্দল,” “বহুকটক,” “হিরপত্র,” “শিরাপত্র,” “অন্নসার” । গুণ—হিন্তালো মধুরাঙ্গল চ কক্ষপিত্তদাহহৃৎ । শ্রমতৃকাপহারী চ শিশিরো বাতদোষহৃৎ ॥ মাড়—“বিতানক,” “মন্তকুম,” “মোহকারী” । গুণ—মাড়স্তু শিশিরো রুচ্যঃ কষায়ঃ পিত্তদাহহৃৎ । তৃকাপহো মক্ষকারী শ্রমহৃৎ স্নেহকারকঃ ॥ তালের মেতি, তালের রস, পক্ক তালের শাঁস, তালজটীর শাঁস, তালের মিছরি উত্তম ঔষধ ।

**Constituents.**—Gum, like tragaconth, fat, albuminoid.

**Actions and uses.**—Demulcent, refrigerant and diuretic ; the root is cooling and restorative ; the juice is cooling and diuretic when fresh ; the pulp obtained from the unripe fruit is diuretic and demulcent, and nutritive ; given in gonorrhœa, leucorrhœa, &c., the today when fermented is converted into Tada-no-daru (Arrak), a country drink. It is used

as diuretic in gonorrhœa. The terminal bud of the tree and embryo of the germinating seed are used as vegetable and are nutritive and diuretic. The ash of the spathe is used by the natives in the treatment of enlarged spleen. ( R. N. Khory, Part II., p. 622 ).

নবায়ত—তাল শীত, শ্রমহর ও মূত্রকর। তালমূল শীতল ও বলপ্রদ। তালমূল টাটকা থাকিতে পান করিলে, শীতল ও মূত্রকর। পর্যাবৃত্ত ও উজ্জ্বল তালমূল ( ডাঙি ) “গণোন্নিয়া” রোগে মূত্রকরহেতু পেরা। তালমূল মূত্রকর, শীত, পোষক, ইহা “গণোন্নিয়া,” প্রথম প্রকৃতি রোগে সেবা। তালের মেতি এবং তাল আঁটার মূল গুটিকর ও মূত্রল। তালমূলটাকার দেহীর লোকে প্রীতিবুদ্ধিতে ব্যবহার করিয়া থাকেন। ( আন. এন্. কোরি, ২য়: ৭২, ৬২২ পৃ: )।

## তালীসক—তালীসকম্ ।

তালীসকম্, তালীসম্—Abies Webbiana, Taxus Baccata.

ধন্বর্থসংজ্ঞা—“খামলকোপতম্,” “পরাণ্যম্,” “মুকীদরম্,” “বনচ্ছদম্,” “মুখরোগহরম্,” “হৃদয়ম্” ।

তালীসং শ্বাসকাসজনং দীপনং স্নেহপিত্তজিত্ । মুখরোগহরং হৃদয়ং লুপনং পরশংস্বতম্ । ধন্বন্তরীযনিঘণ্টুঃ ।

তালীসপত্নং তিল্লোখ্যং মধুরং কফঘাতনুত্ । কাসহিকাশয়শ্বাস-  
চ্ছর্দিদৌষবিনাশকত্ । রাজনিঘণ্টুঃ ।

তালীসং লঘু তীক্ষ্ণোখ্যং শ্বাসকাসকফানিহানুত্ । নিহন্ত্য হৃদিমূল্যাম-  
বক্রিমাম্ভ্যশ্চয়াময়ান্ । ভাবপ্রকাশঃ ।

তালীসপত্নং মধুরং তিল্লোখ্যং লঘু জ্বতম্ । তীক্ষ্ণং কৰ্ম্মেণ হৃদয়-  
শল্মিদোষিহরং মতম্ । শ্বাসং কাসং কফং ঘাতং শয়মূল্যাস্বীকৃত্য ।  
রক্তদোষং বসিষ্ঠামমল্লিমাম্ভ্যশ্চ নাশয়েত্ । মুখরোগশ্চ পিত্তশ্চ নাশয়েদিতি  
কীর্তিতম্ । নিঘণ্টুরবাক্যঃ ।

অরোচকে তালীসপত্রম্—“তালীসচূর্ণবটকা: সৰ্পূরসিতোপস্কা: ।  
বচিকরা ময়ম্” । (চি: ৫ অ:) । বাগ্ভট: ।

রক্তপিত্তে তালীসপত্রম্—“তালীসচূর্ণসংযুক্ত: পিথ: স্নীদ্রেণ বাসক-  
স্বরস: । কফপিত্ততমকম্বাসস্বরমেদরক্তপিত্তহর: । ( রক্তপিত্ত—চি: ) ।  
চক্রদত্ত: ।

তালীসপত্রের ভাষানাম—বা:—তালীসপত্র । হি:—তালীসপত্র । ম:—লঘু-  
তালীসপত্র । ক:—তালীসপত্র । তৈ:—তালীসপত্রী । শু:—তালীসপত্র । বম্—তাম্বঠ ।  
জা:—পনিঅণ । ফা:—জানব্ । অ:—তালীসফর ।

অন্বর্থনং প্রজ্ঞা—“আমলকীপত্র,” “পত্রাঢ্য,” “ওকোদর,” “বনচ্ছদ,” “মুখরোগহর,”  
“হস্ত” ।

বর্ণন—তালীসবৃক্ষ অভূচ্চ হয় । ইহা চিরহরিৎ অর্থাৎ কদাপি পত্রবিবর্জিত হয়  
না । পত্রাঘের অন্তর্গত সিক্তীরহ প্রদেশ হইতে ভূটান পর্যন্ত বাপী হিমগিরির প্রান্ত-  
প্রদেশে তালীসপত্রের বৃক্ষ জন্মিয়া থাকে । ত্রাণ্ডিস সাহেব বলেন ঝিলম্ নদীতীরস্থ  
প্রদেশের লোকে তালীসের ক্ষুদ্র শাখা ও পত্র নীতকালে গোমেবাদির ভক্ষণার্থ রক্ষা করে ।  
ইহার পত্র ককেকুলের ( পীতকরবীর ) পত্রাপেক্ষা সরু, লম্বা, শাখার চতুর্দিক্ ব্যাপিয়া  
থাকে । পত্রের পৃষ্ঠ, বৃন্ত হইতে পত্রাগ্র পর্যন্ত বাগ্ণ একটা রেখাকৃতি আলিষারা বিস্তৃত ।  
পত্রোদর বার্ষিক করার মত চিকণ । পত্রপ্রান্ত সঙ্কুচিত । পত্রোদর উজ্জল, শাখাগাত্রে  
পত্রবৃন্তমূলে ভূমিআমলকী বা সিদ্ধিবীজের মত ছোট ছোট ফল আছে । স্বাদ অতি তিক্ত ।  
ক্ষুদ্রশাখাসহ শুষ্কপত্রের ত্রাণ প্রায় রেউচিনির মত ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র বা ক্ষুদ্রশাখাগ্রসম্বিত পত্র । মাত্রা—১—২ আনা ।

### বৈদ্যকে তালীসপত্রের ব্যবহার ।

বাগ্ভট—অরোচকে তালীসপত্র—মিছরির রস প্রস্তুত তালীসপত্রচূর্ণের বটক প্রস্তুত  
করিয়া স্তম্বকিকরণার্থ কিঞ্চিৎ কর্পূর যোগ করিবে । এই বটক কটিকারী । ( চি: ৫ অ: ) ।

চক্রদত্ত—রক্তপিত্তে তালীসপত্র—বাসকপত্রের রস তালীসপত্রচূর্ণ ও মধুযোগে  
পান করিবে । ইহা রক্তপিত্ত, বাস, বরভেদাদির পক্ষে হিতকর । ( রক্তপিত্ত—চি: ) ।

বৃক্ষব্য—তাণীসের লাটিন নাম নির্দেশে মতভেদ দৃষ্ট হয়। ইহাকে ডিমক্ *Taxus Baccata*, রয়লী *Rhododendron Lepidotum*, একলি *Flacourtia Cataphracta*, মুসেন্ সেরিঙ্ *Cinnamomum Tamala* এবং ডাঃ উদয়চাঁদ *Abeis Webbiana* বলেন। কিন্তু কবিধাঙ্গগণ বাহা তালীসপত্র নামে ব্যবহার করেন তাণী *Abeis Webbiana*র ক্ষুদ্র-শাখা ও পত্র ভিন্ন আর কিছুই নহে। চারক “নশেমানি”তে তাণীসের উল্লেখ নাই। ব্রহ্মত, শিরোবিরেচন বর্ণে তালীস পাঠ করিয়াছেন। “তালীসাবীনাংক্ষকান্তানাং পজাবি” (সূঃ ৩৯ অঃ) বাক্যে তালীসপত্রেরই শিরোবিরেচকত্ব উপদিষ্ট হইয়াছে। “তালীসাত্তূর্ণ,” “ভান্নরলবণ,” “শূদারাত্র” প্রভৃতি ঔষধে তালীসপত্রের ব্যবহার দৃষ্ট হয়। নবোত্তরা বলেন তালীসপত্র অতি মাত্রায় সেবিত হইলে বিষক্রিয়া করে।

**Actions and uses.**—Antispasmodic given in asthma, hæmoptysis, epilepsy and other spasmodic affections. (R. N. Khory, Part II., p. 584).

নব্যমত—তালীসপত্র আক্ষেপনিবারক। ইহা খস, রক্তপিত্ত, অপম্মার, এবং অন্ত্রাঙ্গ আক্ষেপমূলক পীড়ার ব্যবহৃত হয়। (আর, এন্, কোরি, ২য়ঃ খঃ, ৫৮৪ পৃঃ)।

## তিস্তিড়ী ও বৃক্ষাঙ্গ—তিনিড়ীচক্ষাঙ্গ ।

তিনিড়ী, অম্বিকা, চিঙ্গা—*Tamarindus Indicus*. চক্ষাঙ্গ  
—*Garcinia Purpurea*.

অন্বর্থসংজ্ঞা চক্ষাঙ্গস্য—“যাক্ষাঙ্গ,” “বৃক্ষাঙ্গ,” “ফলাঙ্গ,”  
“অম্বাবৌজ” ।

অম্বিকায়াঃ ফলচক্ষাঙ্গ মত্বন্ত পিত্তজ্ঞপ্তু। রক্তজহাতশমনং বহি-  
শুদ্ধিকরং পরং। পক্কন্তু মধুরাঙ্গাঙ্গ মেদি বিষ্টাঙ্গ বাতজিত্। ত্বগ্ভক্ষ্য  
জাত্ কণাযৌষাং কফজ্ঞত্বনিলাপহন্। ধন্বন্তরীযনিঘনুত্।

চিঙ্গাঙ্গাঙ্গা ভবেদামা পক্কা তু মধুরাঙ্গিকা। বাতশ্চী পিত্তদাহাক-  
ক্ষকদৌষপ্রকোপনী। অম্বিকায়াঃ ফলং ত্বামমম্বাঙ্গং জহু পিত্তজ্ঞত্।  
পক্কন্তু মধুরাঙ্গাঙ্গ জহেদি বিষ্টাঙ্গবাতজিত্। পক্কচিঙ্গাফলসরসী  
মধুরাঙ্গী বহিপ্রদঃ। শ্লোফপাককরৌ সৌপাদ্ মধ্বদৌষবিনামনঃ। চিঙ্গা-

पत्रस्य शोफघ्नं रक्तदोषव्यथापहम् । तस्यशुष्कत्वचाक्षारं शूलमन्दाग्नि-  
नाशनः । राजनिघण्टुः । तिन्त्रिङ्गीकं (वृक्षाङ्गं) च वातघ्नं ग्राह्यप्रणं  
रुचिकृत् । धन्वन्तरिः । वृक्षाङ्गमन्त्रं कटुकं कषायं । सोष्णं कफार्शो-  
सुदीरयन्ति । तृष्णा समोरोदरहृद्दादि ।—गुल्मातिसारव्रणदोषनाशि ।  
राजनिघण्टुः ।

वृक्षाङ्गं माममन्त्रोष्णं वातघ्नं कफपित्तलं । पक्वान्तु गुरु संधाहि  
कटुकं तुषरं लघु । अन्त्रोष्णं रोचनं रुचं दोषनं कफवातकृत् । तृष्णार्शो-  
ग्रहणीगुलाशूलहृद्भोगजन्तुजित् । भावप्रकाशः ।

अम्बिकाम्ना गुरुर्वातहरो पित्तकफास्रकृत् । पक्वा तु दीपनो रुक्षा  
सरोष्णा कफवातनुत् । भावप्रकाशः ॥ वृक्षाङ्गं ग्राहि रुक्षोष्णं  
वातश्लेष्मणि शस्यते । अम्बिकायाः फलं पक्वं तस्मादल्पान्तरं गुणैः ।  
चरकः । (सुः २७ अः) ।

चिन्तापुष्पन्तु तुषरं स्नाह्मञ्च रुचिप्रदम् । विशदं चाग्निजनकं  
लघुवातकफापहम् । प्रमेहघ्नं समुद्दिष्टं पृष्णं शोथहरं मतम् । चिन्ता  
नूतना वातकफस्य कारिणो मता । सा वार्धिकी वातपित्तनाशिनी परि-  
कीर्तिता । निघण्टुरत्नाकरः ।

शोथे तिन्त्रिङ्गीपत्रम्—“संस्वेदनक्रिया कार्या सा कार्या च पुनः  
पुनः । \* अथवा तिन्त्रिङ्गीच्छेदेः” । (चिः २६ अः) । हारीतः ।

अरोचके अम्बिका—“अम्बिकाशुद्धतोयञ्च त्वंगेलाभरिचान्वितम् ।  
अभक्तच्छन्दरोगेषु यस्तं कवङ्गधारणम्” । (अरोचक—चिः) । (२) मसूरि-  
कायां चिन्ताच्छेदः—“निशाचिन्ताच्छेदे शीतवारिपीते तथैव तु ।  
(मसूरिका—चिः) । (१) नवे प्रतिश्याये चिन्तापत्रम्—नवे प्रतिश्याये  
यस्यो यूषचिन्तादलोद्भवः । ततः पक्वं कफं ज्ञात्वा हरिच्छोर्ध्वविरचनैः” ।  
(नासारोम—चिः) । चक्रदत्तः ।

গুল্মে চিহ্নাচারঃ—“পলাশবল্লিগিহ্বরীচিহ্নাচাৰ্জিতলমালজাঃ । যবজঃ সর্জিকাশ্চেতি চারা খট্টী প্রকোর্সিতাঃ । এতে গুল্মহরাঃ চারা খলীর্ষ্য চ পাশকাঃ” । (গুল্ম—বিঃ) । (২) অস্থিভঞ্জে অম্লিকা—“অম্লিকাফল-কল্কৈঃ সৌবীরতৈলমিশ্রিতৈঃ স্বেদাত্ । ভক্ষ্যামিহৃতজ্যাপ্তৈঃ ॥” । (ভক্ষ—বিঃ) । ভাবপ্রকাশঃ ।

বাতব্যাধৌ তিনিষ্টিড়ীপত্রম্—“তিনিষ্টিড়ীকদলৈঃ সিদ্ধং তালমন্ডিকয়া সহ । পিষ্টা সুখোণ্মমালিপং দद्याদাতহজাপশম্” । (বাতব্যাধি—বিঃ) । বহুসেনঃ ।

তিস্তিড়ার ভাষানাম—বাঃ—তেঁতুলগাছ । হিঃ—ইম্বলী । মঃ—চিক । শুঃ—আমলী । কঃ—হুনিগে, হুনিগেহু, হুনিগনরলে । তৈঃ—চিহ্নাচেট্ট, চিটে । উঃ—কংআং । তাঃ—পুঠি । বম্—টিন্টজ্ । অঃ—তমবহিনী । বৃক্ষাঙ্গের ভাষানাম—হিঃ—বিষাধিল, ততড়ীক । মঃ—আমসোল । শুঃ—কোকন । কঃ—তিস্তিড়ীক ॥

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, ফল, বৃক্ষার । মাত্রা—পত্রফল, ৫—১০ তোলা । বৃক্ষার—২—২ আনা ।

বর্ণন—তেঁতুলগাছ সর্জননপত্রিচিত । বৃক্ষাঙ্গ ও তিস্তিড়ী পৃথক্ । বৈভকে ইহাদের গুণপর্যায় পৃথক্ পঠিত হইয়াছে । বৃক্ষাঙ্গের পর্য্যায়ের তিস্তিড়ী পঠিত হইলেও তিস্তিড়ীর পর্য্যায়ের বৃক্ষাঙ্গ শব্দ পঠিত হয় নাই । বৃক্ষাঙ্গের বৃক্ষ উত্তরপশ্চিমাংশে বিষাধিল-বৃক্ষ নামে প্রসিদ্ধ । ইহা অতি শোভনদর্শন । পত্র দীর্ঘ ও চিকন । ইহা বসন্তে কলিত হয় । ফল লেবুর মত । ইহার বৃক্ষাঙ্গ নাম সর্জিকা অবধ—যেহেতু ইহা “শাকার,” “চুড়ান্ন,” “কলান্ন” ও “অন্নবীজ” ।

হারীত—শোথে তিস্তিড়ীপত্র—তিস্তিড়ীপত্রসিদ্ধ অত্যুচ্চ জলে বহুধণ্ড নিক্ত করিয়া কিংবা পিষ্ট তিস্তিড়ীপত্রের উকণিগুয়ারা শোথে যেরূপে দিবে ( হিঃ ১৬ অঃ ) ।

চক্রদন্ত—অরোচকে তেঁতুল—পাকা তেঁতুলের সরবৎ শুড়বোগে, যধু এবং হারুচিনি, এলাচ ও হরিচূর্ণ দ্বারা স্নগন্ধি কারিয়া সুখে ধারণ করিলে, অরুচ্যক্ষয় নাম অরোচক প্রশমিত হয় । ( অরোচক—হিঃ ) । (২) মসুরিকার তিস্তিড়ীপত্র—হরিদ্রা ও তেঁতুলপাতা শীতল জলের সহিত পেষণপূর্বক পান করিবে । ইহা বসন্তের পক্ষে হিতকর ।

( বহুরিকা—চিঃ ) । (৩) নবপ্রতিষ্ঠায় তিস্তিড়ীপত্র—নূতন ককরোগে তেঁতুলপাতার যুষপান প্রশস্ত । পরে কক্ষ পরিপকতা প্রাপ্ত হইলে নস্তদ্বারা শীর্ষবিরেচন করাইবে । ( বাসারোগ—চিঃ ) ।

ভাবপ্রকাশ—গুল্মে চিকাকার—তিস্তিড়ী বৃক্ষের কাণ্ডের স্বয়ংগুণ স্বক্ অস্তৃধ্মে দক্ষ করিয়া যোগ্যমাাত্রায় সেবন করিবে, ইহা গুল্ম ও অজীর্ণে প্রশস্ত । ( গুল্ম—চিঃ ) ।  
(২) অস্থিভগ্নে বা অভিহতে চিকাকল—কাঁচা তেঁতুল কাঁজি ও তিলতৈলযোগে পেয়ণপূরক উষ্ণ করিয়া প্রলেপ দিবে । আঘাত পাইয়া কোন অঙ্গে বেদনা হইলে কিম্বা সন্ধির অস্থিচ্যুতি ঘটিলে, এই প্রলেপ বিশেষ ফলপ্রদ । ( ভগ্ন—চিঃ ) ।

বঙ্গসেন—বাতব্যাদিতে তিস্তিড়ীপত্র—তাড়িতে ( উদ্রিক্ত তালরসে ) তেঁতুলপাতা সিক্ত করিয়া পেয়ণ করিবে, ইহার ঐষদ্রুক্ষ প্রলেপ বাতরুজাহর । ( বাতব্যাদি—চিঃ ) ।

**Constituents.**—The pulp contains tartaric 5 p. c., citric 4 p. c., malic and acetic acids, bitartrate of potassium, sugar, gum and pectin, the seed's testa contains tannin, a fixed oil and insoluble matter.

**Actions and uses.**—Pulp antiscorbutic, refrigerant and laxative ; used in fever to quench thirst, in sun-stroke and in bilious vomiting. As an aperient, it is given in habitual constipation. The pulp and the leaves made hot are applied locally to inflammatory swellings. A gargle of it is given in aphthous sores, and for the relief of sore-throat. The seeds are given in dysentery. The ash obtained from the suber is used as an alkaline medicine in acidity of urine and in gonorrhœa. ( R. N. Khory, Part II., p. 231 ).

নব্যমত—পাকাতেঁতুলের শাঁস “স্বাতি”রোগ প্রতিষেধক, শ্রমহর এবং মৃদু-  
রেচক । ইহা অর, তৃষ্ণা, অংগুঘাত ( সর্দিগর্শ্ব ) এবং পিত্তপ্রধান বমনে ব্যবহৃত হয় ।  
রেচক হেতু, ইহা চিরজাত কোষ্ঠবদ্ধরোগে হিতকর । কোন অঙ্গ আঘাত প্রাপ্ত হইয়া  
ক্ষীত হইলে, কাঁচাতেঁতুল ও তেঁতুলপাতা পেয়ণপূরক উষ্ণ করিয়া, তদ্বারা ক্ষীত অঙ্গ  
প্রলিপ্ত করিবে । ইহার কবল মুখকতে হিতকর । তেঁতুলবীজ আম বা রক্তান্তিসারে  
ব্যবহৃত হয় । স্বয়ংগুণ তেঁতুলছালের ক্ষার মূত্রের, কটুবে এবং “গণোরিয়া” রোগে  
সেবা । ( আর, এন্, ফোরি—২য় খণ্ড, ২৩১ পৃঃ ) ।

পুরাণ তেঁতুলবীজস্ত কোষ্ঠবদ্ধরোগীর পক্ষে উপকারী । ( ওয়াট ) ।

## तिन्दुक औ विषतिन्दुक—तिन्दुकविषतिन्दुके ।

तिन्दुकम्—Diospyros Embryopteris. विषतिन्दुकम्, कार-  
स्करः—Strychnos Noxvomica.

अन्वर्थसंज्ञा—कारस्करस्य—“विषद्रुमः,” “रम्यफलः,” “काल-  
कुटकः” । तिन्दुकस्य—“नीलसारः,” “कालकान्धः” ।

धामं कषायं संघाहि तिन्दुकं वातकोपनम् । विपाके शुभं सम्पत्तं  
मधुरं कफपित्तजित् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

तिन्दुकस्य कषायः स्यात् संघाही वातघ्नः परः । पक्वस्तु मधुरः किन्धी  
दुर्लभः श्लेष्मलो शुभः । कारस्करः कटुश्च तिक्तः कुष्ठविनाशनः ।  
वातामयास्त्रकण्डूतिकफामाशौत्रणापहः । राजनिघण्टुः ।

स्वादात्मं तिन्दुकं ग्राहि वातघ्नं शीतलं लघु । पक्वं पित्तप्रमेहास्त्रश्लेष्म-  
मधुरं शुभः । कुपीलु (विषतिन्दुकम्) शीतलं तिक्तं वातघ्नं मदघ्नञ्च ।  
परं व्यथाहरं ग्राहि कफपित्तास्त्रनाशनम् । भावप्रकाशः ।

विषतिन्दुर्हिमक्षिप्तः कफवातविषापहः । कारस्कारो मदकर सुवरो  
ग्राहकः श्रुतः । कटुस्तिक्तो लघुबोध्यः कुष्ठरक्तविकारहा । कण्डू कफ  
वातरोगं ब्रणक्षार्थोष्णं जयेत् । निघण्टुरत्नाकारः ।

गात्रसर्वार्थकरत्वे तिन्दुकम्—“क्षेपः सर्वघ्नश्च पिष्टं कारलेन च  
तिन्दुकम्” ( उः ३२ अः ) । वाग्भटः ।

अतिसारे तिन्दुकम्—“तिन्दुकत्वचमाहृत्य काष्ठीरूपमवेष्टितम् ।  
यदा विक्षिप्य विधिवद्देह्युदनिना भिषक् । रसं यद्गीत्वा वचीर्हं सर्वाति-  
सारनाशनम्” । ( चिः १ अः ) । हारीतः ।



অগ্নিদগ্ধে তিন্দুকম্—“তিন্দুকস্য কষায়ৈর্বা ঘটমিশ্রৈঃ প্রলেপয়েৎ ।  
সর্ব্ব্যেবামগ্নিদগ্ধানা মিতদ্রোপণসুসমম্” ( আগ্নেয়ব্রহ্ম—বিঃ )। ভাব-  
প্রকাশঃ ।

শিশোর্হিঙ্কাসু তিন্দুকপুষ্পফলে—“জম্বুকতিন্দুকানাঞ্চ পুষ্যাণি চ  
ফলানি চ । ঘটেন মধুনা লীড়া মুচ্যতে হিঙ্কয়া শিশুঃ” । ( বালরোগ—  
বিঃ )। বঙ্কসেনঃ ।

তিন্দুকের ভাবানাম—বাঃ—গাবগাহ। কোঃ—গেঁছ। হিঃ—ডেঁছ। অঃ—  
টেঙুপি আপন। শুঃ—টিধরবো। কঃ—কুধুর। তৈঃ—তমিক। তাঃ—তধিক।  
কাঃ—অবহুত্বাড়। ইং—ইবনি। বিষতিন্দুকের—বাঃ—কুচলে। হিঃ—কুচলা।  
মঃ—কাজরা, কারকার, কুচলা। শুঃ—ধেরকোচলাং। কঃ—কাজিবার। তৈঃ—মুঃটি-  
গিজা। কাঃ—ইকরাবী। অঃ—কাতিলু কক কলুজমাহী। ইং—পরজন্ নাট।

অদ্বর্ধসংজ্ঞা—বিষতিন্দুক অর্থাৎ কারস্করের—“বিষক্রম,” “রমাফল,” “কাল-  
কটক”। তিন্দুকের—“নীলগার,” “কালস্কন্ধঃ”।

বর্ণন—তিন্দুক নাভাক বৃক্ষ। কাণ্ড সরল ও দীর্ঘ, কাণ্ডত্ব কৃষ্ণবর্ণ। পত্র—দৃঢ়,  
হৃৎস্বত, উজ্জল, নুস্রাগ্র, নবীনাবহার কোমল ও লোহিতবর্ণ। পুষ্পপুঞ্জধারী পুষ্পদণ্ড—  
কাঙ্ক্ষিক, আনত এবং ষ্ঠতবর্ণ, কুত্র ৩।৪টী বা এতদধিক পুষ্প ধারণ করে। উভয়লিঙ্গ  
পুষ্পধারী পুষ্পদণ্ড, একটীমাত্র বৃহত্তর ষ্ঠতপুষ্প বহন করে। ফল—লজ্জুকাকৃতি,  
অপকাবহার ফলগাত্র ইষ্টকচূর্ণবৎ পরার্থে আবৃতহেতু রঞ্জিত দেখায়। পক্কফল পীতবর্ণ,  
অপক্কফলের স্বাদ অত্যন্ত কষায়, পক্কফল মধুর। অপক গাবফলের রসে নৌকার তলদেশ  
এবং মাছেরা জাল রঙ করে। ফলরস আঠাল।

বিষতিন্দুকের নাভাকবৃক্ষ এদেশে যথেষ্ট জন্মিয়া থাকে। ইহার কাণ্ড,  
খর্ব্ব, প্রায়ই বক্র, কিন্তু বেশ স্থল। কাণ্ড ও শাখার ত্বক পাঁচটে রঙের; পত্র, প্রায়-  
গোল, হৃৎস্বতক, চিকণ, পৃষ্ঠোদর মন্থন, অখণ্ড, ৩-৫টী শিরা স্পষ্টলক্ষিত হয়। পুষ্প—  
কুত্র, হরিণাত ষ্ঠত; শাখাগ্রস্থিত কুত্রপুষ্পদণ্ডে বিচিত্রভাবে বিভক্ত। ফল—বৃহৎ লজ্জুক-  
কৃতি, ফলগাত্র মন্থন, পকাবহার রক্তাভ পীতবর্ণ। ফলভাঙের শুভ্র কোমল শব্দে বীজ  
নির্ম্মলকৃত থাকে, বীজ কুত্র চক্রাকৃতি—বোতামের মত। অত্যন্ত চিন্থে সহজে চূর্ণ  
করা যায় না।

ঔষধার্থ ব্যবহার—তিন্দুকের—পুষ্প, ফল, ত্বক্। বিষতিন্দুকের—বীজ  
মাত্রা—১৬—৫ আনা। অতিমাত্রায় বিবক্রিয়া করে।

### বৈদ্যকে তিন্দুকের ব্যবহার।

বাগ্ভট—গাত্রসর্বণকরত্বে তিন্দুকফল—কৃত আরাম হইলেও কখন কখন কৃত-  
ভূমি গাঢ়সর্বণতা প্রাপ্ত হয় না—তত্ৰ থাকে, এখানে কাঁচা গাফলের রস লেপন করিলে,  
স্তব্রবর্ণ অগত হইয়া গাত্রসাবর্ণা অগ্নিয়া থাকে। ( উঃ ৩২ অঃ )।

হারীত—অতিসারে তিন্দুকত্বক—কুষ্টিত গাব গাছের ছাল গম্ভারী পক্ষে বেটন  
পূর্বক মৃত্তিকার লেপ দিয়া অগ্নিতে পাক করিয়া রস নিকাশন করিবে। এই রস মধুযোগে  
সেবন করিলে সর্বাতিসার প্রশমিত হয়। ( চিঃ ৩ অঃ )।

ভাবপ্রকাশ—অগ্নিদগ্ধে তিন্দুকফল—অপক তিন্দুকফলের কাথ পুনঃপাকে  
ঘনীভূত করিয়া গব্যদুতযোগে অগ্নিদগ্ধ কতে লেপন করিলে কৃত সত্ত্ব পুরিয়া উঠে।  
( আগন্তরূপ—চিঃ )।

বঙ্গসেন—শিশুর হিকায় তিন্দুকপুষ্প ও ফল—তিন্দুকের পুষ্প বা ফল চূর্ণ  
করিয়া দ্বত ও মধুযোগে শিশুকে লেহন করাইলে, শিশুর হিকা প্রশমিত হয়।  
( বালরোগাধিঃ—চিঃ )।

বক্তব্য—ঋষভরি ও নরহরি কথিত কাকতিন্দুক বা কপীলু এবং ভাবমিশ্র লিখিত  
কপীলু এক নহে। ঋষভরি ও নরহরি লিখিত কপীলু, তিন্দুক অর্থাৎ গাছের তেজমাজ,  
কিন্তু ভাবমিশ্রোক্ত কপীলু, “বিষতিন্দুক,” “মদকৃত” এবং “পৰং ব্যাধাহরং”। নরহরি  
কথিত কারকর এবং ভাবমিশ্রোক্ত কপীলু একই উদ্ভিদ। কারকরের “বিষক্রম,” “বিষ-  
তিন্দুক” এবং “রসাকল” নাম পাঠ করিয়া প্রতীতি জন্মে নরহরি কথিত কারকর ও  
ভাবমিশ্রোক্ত কপীলু কুচিলা ভিন্ন আর কিছুই নহে। চরক, উর্দ্ধপ্রশমনবর্ণে তিন্দুক  
পাঠ করিয়াছেন।

*Constituents of Strychnos Nuxvomica*—The seeds contain stry-  
chnine  $\frac{1}{2}$  p. c.; Brucine  $\frac{1}{2}$  to 1 p. c., Igasurine or impure frucine in  
combination with igasuric or strychnic acid. Loganin, a glucoside;  
proteids 11 p. c.; yellow colouring matter, a concrete oil or fat, gum  
starch, sugar 6 p. c.; wax, earthy phosphates and ash 2 p. c. The  
wood bark and leaves contain brucine but no strychnine.

*Actions and uses*.—The seeds are nervine, stomachic, tonic and  
aphrodisiac. Externally the paste is antiseptic; the solution is highly

irritant to the tissues. If injected subcutaneously it is poisonous. The action of nuxvomica is that of strychnine. In small doses it stimulates the stomach and intestines, increases the gastric, the pancreatic, the intestinal and the biliary secretions. Strychnine promotes digestion, sharpens appetite, increases peristalsis and acts as a purgative. It stimulates the uterus and the genito urinary organs, promotes menstruation and increases virile powers. It increases the flow of urine and is often found in the urine, saliva and sweats. It is a cumulative poison, it contracts the renal arteries and thus hinders its own excretion by the kidneys. In large doses it produces tetanic spasms with relaxation between the paroxysms. During the paroxysm it causes contraction of the arterioles and thereby raises the blood pressure. The pupils are dilated, there are jerking movements of the limbs, the respiration becomes spasmodic, the lower jaw becomes stiff and there is risus sardonicus or an unmeaning smile depicted on the face.

In poisonous doses there is an addition a sense of suffocation, great dyspnoea and rigidity of the limbs ( which are stuck out ) the hands are clenched, the feet arched and the belly tense. There is oposthotenosis, and the breathing becomes arrested. In the height of the paroxysm the face becomes cyanosed and the eye-balls protrude. The pulse is frequent, there is increased blood heat, but the intellect remains clear to the last. There is a feeling of a sense of approaching death. In the interval of the paroxysms there is great prostration with profuse sweating. Any slight cause, as a breath of wind, some noise or even bright light, brings on the recurrence of the paroxysm. Death may be due to exhaustion or asphyxia due to prolonged rigidity of the respiratory muscles.

As a general stimulant it is given in acute or chronic fevers, anæmia, chlorosis, wasting and other exhausting diseases; also in hysteria, chorea, epilepsy, infra-orbital neuralgia or in neuralgia of the viscera &c. In local paralytic affections it should be given only after the acute stage has passed away. In prolapsus ani, in incontinence of urine, due to atony of the bladder, and sometimes in impotence and spermatorrhœa it may be given with benefit. It is administered internally or injected subcutaneously in impending cardiac failure from any cause. With an imperceptible pulse, clammy breath and cold extremities, liquor strychninæ has been given with advantage. It is a nice bitter tonic, in atonic dyspepsia. Given as an adjunct to purgatives in constipation, it increases their peristaltic effects. In vomiting of pregnancy and of

phthisis it is the best agent. In torpid liver with foul breath, coated and ferred tongue, pale-coloured and offensive stools, if given with blue pill it is very useful. In sick headache or in headache occurring in women at the climateric period it is a very valuable agent. As a neurotic it influences the pneumogastric nerve and is useful in cough of phthisis, in bronchitis, pneumonia, emphysema; also in bronchial asthma, in cardiac or pulmonary dyspnoea, cardiac palpitation with irregular heart and in hypochondriasis; strychnine is of great service in acute and chronic alcoholism, under its use the morning vomiting, dyspepsia of drunkards and delirium tremens disappear. It removes the craving for stimulants. (R. N. Khory, Part II., pp. 407-8).

নব্যমত—কুচিলার বীজ উত্তেজক, ন্নাভের বলকারক, এবং ইহা বাত, অজীর্ণ, বাতব্যাধি, গ্রহণী, বিস্ফটিকা, শ্বজ্বর, শূল, অম্লের ক্রিয়াকৌশল্যাহতুজাত কোষ্ঠবদ্ধ ও কাসরোগে ব্যবহৃত হয়। ডিম্বকু বলেন—কুচিলার কাঁচাডালের দুই দিকে দুইটা পাত্র রাখিয়া মধো অগ্নি সংযোগ করিলে, যে সাধাচাত রস পাত্রমধ্যে সঞ্চিত হইবে, তাহার কএক বিন্দু প্রবল অতিসার ও বিস্ফটিকার পক্ষে হিতকর। বাজীকরণার্থ অনেক কুচিলা-বীজ টুকরা টুকরা করিয়া পানের সহিত চর্ষণ করিয়া থাকে। ইহাতে একপ্রকার মত্ততা জন্মে। পাতিলেবুর রসে পিষ্ট কুচিলামূলবকের বটা প্রস্তুত করিয়া সেবন করিলে সাধা-বিস্ফটিকা প্রশমিত হয়।

## তিল—তিল:

তিল:—Sesamum Indicum, S. Orientale, S. Trifoliatum, S. Luteum.

অন্বর্থসংজ্ঞা—“হীমধান্বম্,” “বনোদ্ধব:” । তন্নিদা:—“জল:,” “সিত:,” “রক্ত:,” “বন্য:” ।

তিলো রশে কটুস্থিভ্রো মধুরস্বরো গুৰ: । বিপাকি কটুক: স্নাদু: ক্লিম্বোশ্ব: ক্রপপিত্তগুণ্ । বজ: কীম্বো হিমশ্বর্থশ্বশ্ব: স্বশ্বো ব্রহ্মে দ্বিত: । দশ্বোশ্বমূত্রস্ফদ্রাশ্বো বাতশ্বোশ্বমিত্তিপ্রদ: । ধন্বনরীযনিঘনটু: ।

ক্লিম্বো বর্ষ বসান্নিহিজনন:, স্বশ্বানিহিগুণ: গুৰ: । শোশ্ব: পিত্ত-করোশ্বমূত্রকরশ্ব:, কীম্বোশ্বতিপশ্বো ব্রহ্মে । সংধাশ্বো মধুর: স্নায়বশ্বিত,

क्षित्ती विपाके कटुः । कृष्णः पथ्यतमः सितोऽल्पगुणः, क्षीणः  
स्तथान्ये तिलाः । राजनिघण्टुः ।

तिलः कृष्णः सितोरक्तः सवन्योऽल्पतिलः स्मृतः । तिलो रसे कटुक्षित्ती  
मधुरसुवरोशुरुः । विपाके कटुकः स्वादुः क्षिग्धोष्णः कफपित्तनुत् ।  
वण्यः केश्यो हिमस्पर्शस्त्वच्यः स्तान्यो व्रणे हितः । दन्त्योऽल्पमूत्रकृद् घाही  
वातघ्नोऽग्निमतिप्रदः । कृष्णः श्रेष्ठतमस्तेषु शुक्लो मध्यमः सितः ।  
अन्ये ह्योनतराः प्रोक्ता स्तज्ज्ञैः रक्तादयस्तिलाः । भावप्रकाशः ।

पिण्याकं मधुरं रुच्यं तीक्ष्णं नेत्रविकारकृत् । मलावष्टम्भकं रुचं  
कफवातप्रमेहनुत् । पित्तास्रवलपुष्टिञ्च ददातीति भिषङ्मतम् । निघण्टु-  
रत्नाकरः ।

तिलो विपाके मधुरो वलिष्ठः । क्षिग्धो व्रणालेपन एव पथ्यः । दन्त्योऽग्नि-  
मेधाजननोऽल्पमूत्र । स्त्वच्योऽथ केश्योऽनिलहा शुरुश्च । राजवल्लभः ।

तिलतैलगुणाः—तैलं ज्वेहोत्तमं प्रोक्तं तिलजं तिलसम्भवं । कषायं च  
रसे स्वादु सूक्ष्मं सुष्णं व्यवायि च । पित्तरं वह्नविभूतं नष्टं श्लेष्मविषह्ननम् ।  
धन्वन्तरौयनिघण्टुः ॥ स्नानाभ्यङ्गावगाहेषु तिलतैलं विप्रियते ।  
तद्वस्तिष्पपानेषु नस्यकर्णाक्षिपूरणे । अक्षपानविधौवाऽपि प्रयोज्यं  
वातग्राम्तये । छिन्नभिन्नयुताप्यिष्टमशितक्षतपातिते । भजे स्फुटितविह्वलिदग्ध  
विस्त्रिष्टदारिते । भयाभिहतनिर्भुजे मृगव्यालादिभिः क्षते । तैलयोगश्च  
संस्कारात् सर्वरोगापहो मतः । धन्वन्तरौयनिघण्टुः । तिलतैलमरुं  
करोति केश्यं मधुरं तिक्तकषाय सुष्णतीक्ष्णम् । वल्लभं कफवातजन्तुखर्ज-  
व्रणकण्डूतिडरं च कान्तिदायि । राजनिघण्टुः ॥ तिलतैलं शुद्धैर्य  
बलवर्धकरं सरम् । रुच्यं विकृति विषदं मधुरं रसपाकयोः । सूक्ष्मं  
कषायानुरसं तिक्तं वातकफापहम् । क्षीर्येनोष्णं हिमं स्पर्शं वृंहणं  
रक्तपित्तकृत् । लेखनं वह्नविभूतं गर्भाशयविशोधनम् । दीपनं रुचिदं

मेधं व्यवायि व्रणमेहनुत् । श्रोत्रयोनिशिरःशूलनाशनं लघुताकरम् । त्वत्वं  
कोशश्च चक्षुष्यमभ्यङ्गे भोजनेऽन्यथा । हिसभिचक्षुतोत्पिष्टमक्षिते चत-  
पिचिते । भनस्फुटितविहामिदग्धविस्त्रिष्टदारिते । तथाभिहतनिर्भुज-  
स्यगव्यात्रादिविहिते । वस्ती पानेऽवसंस्कारे नखे कर्षाचिपूरणे ।  
शेकाभ्यङ्गावगाहेषु तिलतैलं प्रशस्यते । भावप्रकाशः ॥

अर्शसुः तिलः—“\* तिलकल्कः \* सुखोष्णैः खेदसंयुतैः \*  
स्वेदयेत् पोष्टलोक्ततेः” ( चिः ८ अः ) । “नवनोततिलाभ्यासात् \*  
अर्शस्यपयान्ति रक्तानि” ( चिः ८ अः ) । (२) प्रवाहिकायां तिलः—  
“कल्कः स्याद्दालविल्लानां तिलकल्कश्च तत्समः । दध्नः सरोऽप्य खेदाच्चः  
खड्गो हन्यात् प्रवाहिकाम्” । ( चिः १० अः ) । (३) व्रणोपनाहने  
तिलः—“सतिलाः \* दध्यम्ना \* शक्तुपिण्डिका । \* शस्ता स्यादु-  
पनाहने” । ( चिः १३ अः ) । (४) मारुतोत्तरे व्रणे तिलः—  
“सदाहा वेदनाग्रन्तो ये व्रणा मारुतोत्तरा । तेषां तिलान्युमाद्यैव भट्टान्  
पयसि निर्वृतान्” । ( चिः १३ अः ) । चरकः ।

वातरक्ते तिलः—“लेपः पिष्टाः तिलास्तद्वत् भट्टाः पयसि निर्वृताः”  
( चिः २२ अः ) । (२) पोषणार्थं दन्तदृढीकरणार्थञ्च तिलः—“दिने  
दिने कृष्णतिलप्रकुञ्चं । समश्रुतां शीतजलानुपानं । पोषः शरीरस्य  
भवत्यनस्यो । दृढीभवत्यामरणाच्च दन्ताः ॥ ( उः ३८ अः ) । दृष्ट्यायां  
तिलपिण्याकम्—“सव्यान्यङ्गानि लिम्बेषु तिलपिण्याककाष्ठिकैः” । ( चिः  
६ अः ) । वाग्भटः ।

मूत्ररोधे तिलकल्कचारः—“यस्तिलकाल्कचारं दधिमधुसंमिश्रितं  
पिबेत् । स नरश्च मूत्ररोधं हत्वा सद्यः सुखमाप्नोति” । ( चिः १० अः ) ।  
हारीतः ।

वातशूले तिलः—“तिलैश्च गुडिकां कृत्वा भ्यामवेण्ठरीपरि ।

গুড়িকা শময়ন্ত্বেষা শূলশ্বেবাতিদুঃসহম্” । (শূল—চি:) । (২) অশ্মর্য্যাং  
তিলনালদ্বার:—“তদ্ব্যমধুদুগ্ধযুক্তা ত্রিরাত্রং তিলনালভূতিষ” (অশ্মরী—  
চি:) । চক্রদন্ত: ।

শ্রামবাতি তিল:—“কল্কমথ্যাহা তিলবিশ্বযো:” (শ্রামবাত—চি:) ।  
(২) ব্রণশোধনরোপণে তিল:—“বর্চিস্তিলানং কল্কী বা শোধয়ে  
দ্রোপয়েদ্বষম্” । (ব্রণশোধ—চি:) । (৩) সূর্য্যাবর্ত্তে তিল:—“শীর-  
পিষ্টেস্তিলৈ: স্বেদ:” (শিরোরোগ—চি:) । (৪) মাंसমভ্রণজাজীর্ণে  
তিলনালদ্বার:—“মাंसানি সর্জ্যান্যপি যান্ति पाकं । দ্বারেण सद्यस्तिल-  
नालजेन” (বিশিষ্টদ্রব্যজীর্ণ—চি:) । (৫) দুন্দুলুপ্তে তিলপুষ্পম্—  
“গৌল্লুরস্তিলপুষ্পাণি তুষ্টে চ মধুসর্পিণী । শির:প্রলেপিতং তেন কেশৈ:  
সসুপশোযতে” (দুন্দুরোগ—চি:) । ভাবপ্রকাশ: ।

রক্তাতিসারে তিল:—“বদরীমূলকল্কন্তু তিলকল্কং তথৈবচ । সংগৃহ্য  
স্বরসং তেষামজাশীরেণ যোজयेत्” । (অতিসার—চি:) । (২) নেত্ররোগে  
তিল:—“স্থানং লক্ষণতিলৈষ্যপি চক্ষুষ্যং তিমিরাপহম্” । (নেত্ররোগ—চি:) ।  
বহুসিন: ।

তিলের ভাবানাম—বা:—তিল । হি:—তিলী । য:—তিষ্ঠ । শু:—তল ।  
ক:—এলু । তৈ:—ভোবুলু । তা:—বালেনের । জা:—বারিক তিল । কা:—কুঙ্গল ।  
অ:—গিস্মিস্ । ইং—গিসেমস্ ।

তিলের ভেদ—রক্ত, খেত ও রক্তভেদে তিল তিন প্রকার । এতদ্বিত্ত এক প্রকার  
কুণ্ড তিল আছে তাহা বৈজ্ঞকে বহুতিল নামে প্রসিদ্ধ । তিলবগনের কাল হইতে—বর্ষার  
প্রথমে ও শীতে । বর্ষার প্রথমে উঠ তিল পরাত এবং শীতে উঠ গ্রীষ্মের প্রথমে পরিপক  
হয় । রক্ততিল রাসতিল নামে প্রসিদ্ধ । রক্ততিল সর্বাংশেই উত্তম । রক্ততিলের ফুল  
রক্ততিলেরই মত কেবল ইহার ফুল উচ্চতর, পত্র বৃহত্তর এবং গুণেও কিকিং বর্ণবিচিত্রতা  
বৃদ্ধি হয় । খেততিলের তাৎপন্ন আবাদ হয় না । রক্ততিলে শতকরা ৪৫ ভাগ এবং রাস-  
তিলে ৩৫ ভাগ তৈল পাওয়া যায় । তৈল নিষ্কাশনার্থ তিল তিনবার পেয়ণ করা হয়,  
প্রথম হইবার শীতল এবং তৃতীয় বার উষ্ণ করিয়া—কলিকাতার চট্টোপাধ্যায় জমিদার পোষ

করা হয় না। প্রথমবারে শতকরা ৩৬ ভাগ উত্তম তৈল পাওয়া যায়, দ্বিতীয় বারে শতকরা ১১ ভাগ অপেক্ষাকৃত নিম্নতর তৈল নিঃসৃত হয়।

ঔষধার্থ ব্যবহার—গীল, নাল, তৈল।

### বৈদ্যকে তিলের ব্যবহার।

চরক—অর্শে তিল—পিষ্টতিল গব্যদুত কিংবা তিলতৈলযোগে উষ্ণ করিয়া, এই ঔষধক পিণ্ডদ্বারা অর্শের বলিতে বেদ দিবে। ( চি: ৯ অ: )। ননী ও পিষ্টতিল ভোজন করিলে রক্তার্শ প্রসূতি হয় ( চি: ৯ অ: )। (২) প্রবাহিকায় তিল—কাঁচা কচি বেলেয় নীস ও তিল সমভাগে লইয়া পেষণপূর্বক দধির সর ও তিলতৈলযোগে ষড়্ব্যুপ পাক করিয়া পান করিলে প্রবাহিকা ( “আমাশা” ) প্রশমিত হয়। ( চি: ১০ অ: )। (৩) ব্রণোপন্যাসে তিল—শল্য সহিত পিষ্টতিল মিশ্রিত করিয়া অন্নদধিযোগে ফোটক প্রলিপ্ত করিলে, অগ্নক ফোটক পকতা প্রাপ্ত হয়। ( চি: ১০ অ: )। (৪) বাতপ্রধান ব্রণে তিল—( “অতলী” দেখ )।

বাগ্ভট—বাতরক্তে তিল—কাঠখোলায় ভাঙা তিল ছুড়ে নির্ঝাপিত করিয়া সেই ছুড়েই পেষণ পূর্বক, বাতরক্তরোগীর স্ফুটিত অঙ্গে প্রলেপ দিবে। ( চি: ২২ অ: )। (২) পোষণার্থ ও দন্তদৃঢ়ীকরণার্থ তিল—প্রতিদিন ৮ তোলা তুলাতিল পেষণপূর্বক ভোজন করিয়া পচাৎ শীতল জল পান করিলে শরীর পুষ্ট এবং দন্ত দৃঢ়তা প্রাপ্ত হয়,—আময়ন দ্বন্দ্ব পতিত হয় না। ( উ: ৬৯ অ: )। (৩) তৃষ্ণায় তিলপিণ্ডাক—তিলের বইল কাঁজিতে পেষণপূর্বক গাড়ে লেপন করিলে রৌদ্রসেবাজন্ত তৃষ্ণা প্রশমিত হয়। ( চি: ৬ অ: )।

হারীত—মূত্ররোধে তিলকাণ্ডক—অন্তর্ভূষদ তিলকাণ্ডক দধিরদ্বারা পান করিলে মূত্ররোধ প্রশমিত হয়। ( চি: ৩০ অ: )।

চক্রদন্ত—বাতশূলে তিল—পিষ্ট তিলের শুড়িকা প্রস্তুত করিয়া, উদরের উপরি সেই শুড়িকাগুলি সন্ধানিত করিলে হৃৎসহ বাতশূল প্রশমিত হয় পুন—চি: )। (২) অশ্মরীতে তিলনালক—অন্তর্ভূষদ তিলনালক বহু ও হৃৎসহ ত্রিফল পান করিলে অশ্মরী পতিত হয়। ( অশ্মরী—চি: )।

ভাবপ্রকাশ—আমবাতে তিল—আমবাতরোগী তিল ও তৈলের কক সেবন করিবে। ( আমবাত—চি: )। (২) ব্রণশোধনরোপণে তিল—পিষ্টতিল কিংবা তুলাতিল কতে প্রয়োগ করিলে ককট আঘাতি নিবৃতি পাইয়া, কতভতি এক কতের রোপন ( পূরণ )



হইয়া থাকে। (৩) সূর্য্যাবর্তে তিল—দুগ্ধপিষ্ট তিলের ঘেদ দিলে সূর্য্যাবর্ত শিরোরোগ প্রশমিত হয়। (শিরোরোগ—চি:)। (৪) মাংসভক্ষণজাঙ্গীর্ণে তিলনালাক্ষার—অধু মদক্ তিলনালাক্ষার সেবন করিলে মাংসভক্ষণজাত অজীর্ণ প্রশমিত হয় কিংবা অতি মাত্রায় ভুক্ত মাংস পরিপাক করিবার জন্য তিলনালাক্ষার সেব্য। (বিশিষ্ট দ্রব্যভক্ষণজাঙ্গীর্ণ—চি:)। (৫) ইন্দ্রলুপ্তে তিলপুষ্প—গোকুর ও তিলপুষ্প সমভাগ যতমধুযোগে পেষণপূর্ব্বক শিরঃপ্রলিপ্ত করিলে টাক আরাম হয়। (ক্ষুদ্ররোগ - চি:)।

বঙ্গসেন—রক্তাতিসারে তিল—কুলমূলের কন্ধ এবং তিলকন্ধের রস নিপিড়ন পূর্ব্বক ছাগীদুগ্ধের সহিত পান করিলে রক্তাতিসার প্রশমিত হয়। (অতিসার—চি:)। (২) নেত্ররোগে তিল—কৃষ্ণতিলের কাথে স্নান করিলে তিমির রোগ বিনাশ পায়—ইহা চক্ষুর হিতকর। (নেত্ররোগ—চি:)।

**Constituents.**—Fixed oil 50 to 60 p. c.; proteid 22 p. c., mucilage 4 p. c., and ash 4.8 p. c.

**Actions and uses.**—The seeds are used as food. As laxative they are used in removing constipation and in piles. As demulcent they are given in dysentery, and as diuretic in urinary diseases. The oil is used as a hair oil in place of olive oil for which it is a very good substitute. It is useful in preparing plasters, ointments and other medicated fragrant or scented oils. (R. N. Khory, Part II., p. 462).

নব্যমত—তিল খাদ্যোষধ। সারক বলিয়া ইহা কোষ্ঠবন্ধ এবং অর্শোরোগে সেব্য। পিচ্ছিল ও স্নিগ্ধহেতু ইহা আমরক্তাতিসারে এবং মূত্রকারকহেতু মূত্ররোগে সেবিত হইয়া থাকে। তিলতৈল অলিভ্ অয়েলের পরিবর্তে ব্যবহৃত হয়, ইহা উত্তম কেশতৈল। এলেপ, মলমাদি প্রস্তুত করিবার জন্য তিলতৈল ব্যবহৃত হয়। ভেবজতৈল এবং স্নগন্ধি তৈল, তিলতৈলে প্রস্তুত করা হয়। (আর. এন্. ফোরি—২য় খণ্ড, ৪২ পৃ:)।

## तुलसी—तुलसी ।

तुलसीदाः—सुरसा (सः), कुठेरकाः (चर्जेकाः) त्रयः, मरुवकः, सुसुखा, वर्ज्वरः ।

सुरसा, तुलसी—Ocimum Sanctum. कुठेरकाः (चर्जेकाः)—Svillostum, O. Tuleerosum. मरुवकः फर्षिज्जकः—O. Grattissimum. सुसुखः, वनवर्ज्वरिका—O. Caryophyllatum. वर्ज्वरः—O. Pilosum.

अन्वर्थसंज्ञाः—सुरसायाः—“शाम्बा,” “सुलभा,” “बहुमञ्जरी,” “बहुपत्नी,” “पावनो,” “विष्णुवक्त्रा,” “शूलघ्नी” । फर्षिज्जकस्य—“खरपत्रः,” “गन्धपत्रः,” “बहुवीर्यः,” “प्रत्यकुसुमः,” “पाज्यसुरभिपत्रः” । त्रयाणां कुठेरकानां—“सुद्रपर्णः,” “वटपत्रः,” “विस्वगन्धः,” “लक्ष्म-मञ्जिका” । सुसुखस्य (वनवर्ज्वरकस्य)—“कटुपत्रः,” “सुगन्धि” । वर्ज्वरस्य—“ज्वरघ्नः,” “सूक्ष्मपत्रकः,” “निद्रालुः,” “शोफहारी” ।

तुलसी लघुरुष्णा च रुचा कफविनाशनी । क्षमिदोषं निहन्तेषां रुचिकृद्द्विदीपनी । फर्षिज्जको हिमक्षिप्तो रुचः कफविनाशनः । रक्तहारी तथा हन्ति सुघोरं क्षत्रिमं विषम् । मरुवकः कफहरो रक्षो सुसुखगन्धकृत् । अज्जकः शीतलक्षितः श्लेष्मामयविनाशनः । द्विविधश्च विषं हन्याद्दृष्टरक्तविनाशनः । कुठेरकाः सुगन्धाः स्त्रुः कटुपाकरसाः क्षृताः । पित्तघ्ना लघुरुक्षाश्च तीक्ष्णोष्णाः पित्तवर्धनाः ॥ पित्तकृत् पार्श्वशूलघ्नः सुसुखः समुदाहृतः कफानिलविषम्भासकासदोर्गन्धविनाशनः । धन्वन्तरौघ-निघण्टुः ।

तुलसी कटुतिक्तोष्णा तुलसी श्लेष्मातजित् । क्षन्तुभूतक्षमिहारा रुचिकृदातथान्तिजित् । मरुवकः कटुतिक्तोष्णः क्षमिदुष्टविनाशनः ।

विह्वलान्मानशूलान् मान्द्यत्वग्दीपनाशनः । तृयोऽर्जकाः कटूणाः  
स्युः कफवातामयापहाः । नेत्रामयहरा रक्थाः सुखप्रसवकारकाः । कृत्रिमश्च  
विषं हन्यु रक्तदोषविनाशनाः । वनवर्चरिका घोषा सुगन्धी कटुका  
च सा । पिशाचवान्तिभूतघ्नी घ्राणसन्तर्पणो परा । राजनिघण्टुः ।

तुलसी कटुका तिक्ता हृद्योष्णा दाहपित्तकृत् । दीपनी कुष्ठकृक्कास्त्र  
पार्श्वरक्तफवातजित् । शुक्ता कृष्णा च तुलसी गुणैस्तुल्या प्रकीर्तिता ।  
वर्चरित्त्रितयं रक्तं शैतं कटु विदाहि च । तोक्ष्यं रुचिकरं हृद्यं दीपनं  
लघुपाकि च । पित्तलं कफवातास्त्रकण्डूकृमिविषापहम् । भावप्रकाशः ।

तुलसी पित्तकृद्वातकृमिदौर्गन्ध्यनाशनी । पार्श्वशूलाऽरतिश्चासकाम-  
श्चिकाविकारजित् । राजवल्लभः ।

कफजकासे षसितसुरसः—“सद्योद्राः कफकासघ्नाः सुरसस्यासितस्य  
च” । (चिः २२ अः) । चरकः ।

नासारोगे सुरसा—“श्लैष्मिके सुरसावासारसेन विहितञ्च तत्”  
(चिः ४१ अः) । हारीतः ।

पौधक्यां फणिल्लकदलम्—“फणिल्लकरसोनस्य रसेः पौधकिनाशनः”  
(नेत्ररोग—चिः) । (२) वृश्चिकदंशे कुठेरमूलम्—“दंशे भ्रामणविधिना  
वृश्चिकविषहृत् कुठेरपादगुडिकाः” (विष—चिः) । चक्रदत्तः ।

वातव्याधौ—“वृहत्फणिल्लकोत्प्रेन रसेन परिलेपयेत् । प्रदेशं वायुना  
पक्षं नरः सम्यक् प्रशान्तये” । (वातव्याधि—चिः) । (२) शुक्रनामाक्षि-  
रोगे फणिल्लकदलसुरसः—“फणिल्लकरसे वीजं पलायञ्च विभावितम् ।  
शोषयित्वा सुपिष्टं तत् पाच्यनाम्बुक्रहृत् परम् । (नेत्ररोग—चिः) ।  
(१) वरटीविधि फणिल्लकरसः—“फणिल्लकरसं हन्यान्नैपनाहरटीविषम्” ।  
(विषाधिकाः) । बह्मसिनः ।

তুলসীর ভেদ—(১) সুরসা, (২) কুঠেরক বা অর্জকজয়, (৩) কণিজক, (৪) সুরখ (বনবর্ষর), (৫) বর্ষর ।

সুরসা—ইহার পর্ষ্যারে ধবন্তরি “দেবচন্দ্রতি,” “গ্রাম্যা,” “সুরতি,” “বহুবল্লী,” এবং নরহরি “পুতপত্নী,” “বিকুবল্লতা” শব্দ পাঠ করিয়াছেন ; সুতরাং বুঝা যাইতেছে অধুনা যে তুলসী দেবোদেশে প্রবৃত্ত হয়—যাহা গৃহে গৃহে গ্রামে গ্রামে নিত্যন্ত সুলভ তাহাই সুরসা । তাহার তুলসী শব্দ তুলসীভেদের সামান্ত নাম হইলেও আমরা দেখিতে পাই ধবন্তরি ও নরহরি কেবল সুরসার পর্ষ্যাণ্ডেই তুলসী শব্দ পাঠ করিয়াছেন । নিষট্টপুঙ্খের তুলসীভেদের বহু পর্ষ্যাণ্ডের মধ্যে আর কত্কাপি তুলসী শব্দ নাই ।

অর্জক ও কুঠেরক—নরহরি কথিত অর্জক ও ধবন্তরি প্রোক্ত কুঠেরক এক—ভিন্ন নহে । অর্জক তিন প্রকার, কুঠেরকও তিন প্রকার । ধবন্তরি মতে কুঠেরকের ভেদ—(১) কুঠেরক, (২) পর্ণাস, (৩) শালুক । ধবন্তরি বলিয়াছেন—“কুঠেরকত্ব বৈকৃত্যঃ কুত্ৰপর্ণোহর্জকস্তথা”—কুত্ৰপত্ন অর্জককে কুঠেরক বলে । “বটপত্নঃ কুঠেরোহন্তঃ পর্ণাসো বিধগন্ধকঃ”—যাহার পত্ন গোল ও বৃহৎ এবং যাহার গন্ধ বিধগন্ধতুল্য তাহা বটপত্নকুঠের ইহার নামান্তর পর্ণাস । “কুঠেরকত্বতীরোহন্তঃ শালুক ক্কাশালুকঃ,” ক্কাশর্জক ইহার নামান্তর । এতদে আশ্রয় নরহরির উক্তি উদ্ধৃত করিয়া দেখাইব যে ধবন্তরি কথিত কুঠেরকজয় এবং তদুক্ত অর্জকজয় বরপত্নঃ অতিয় । নরহরি বলিয়াছেন “অর্জকঃ কুত্ৰ-তুলসী কুত্ৰপর্ণো ” সুতরাং কুঠেরক ও অর্জক, “সিতার্জকত্ব বৈকৃত্যে বটপত্নঃ কুঠেরকঃ” সুতরাং পর্ণাস ও সিতার্জক, এবং “ক্কাশর্জকঃ ক্কাশালুকঃ শালুকঃ ক্কাশালুকঃ” সুতরাং ক্কাশর্জক ও শালুক বরপত্নঃ অতিয় । এই কুঠেরক বা অর্জকজয়ের বাতুল্য নাম কি ?—অর্জক ও সুরসাতে বিশেষ প্রভেদ দৃষ্ট হয় না । সিতার্জক বা পর্ণাস, অধুনা বাহা বেত-তুলসী নামে খ্যাত তাহারই দুগুণত্ব ভেদ মাত্র । ক্কাশর্জক বা শালুক, অধুনা প্রসিদ্ধ ক্কাশতুলসী ।

কণিজক ( মরবক )—ইহার পর্ষ্যাণ্ডে নরহরি, “বরপত্ন,” “পদপত্ন,” “বহুবল্লী,” “প্রবকুসুম,” “আশ্রয়সুরতিপত্ন” পাঠ করিয়াছেন । ধবন্তরি কণিজককে “অবকু” বলিয়াছেন, এতদ্বারা প্রতীতি লাভিতেছে অস্তান্ত তুলসী অপেক্ষা ইহার পত্ন বৃহত্তর । কণিজককে রাবতুলসী বলা যাইতে পারে । নরহরি বলেন “বিধা মরবকঃ প্রোক্তঃ বেতশ্চৈব সিতৈতরঃ । বেতো তেবজকার্যো ভাবগয়ঃ শিবপুঙ্খনে ।”

সুরখ—যাহে ইহা হুলালতুলসী নামে প্রসিদ্ধ । ধবন্তরি যাহাকে সুরখ বলিয়াছেন নরহরি তাহারই বনবর্ষর বা বনবর্ষরিকা নাম দিয়াছেন । “সুরতি,” “কটুপত্ন,” “সুর-পত্নক,” “নিহালু,” “শোকহারী” ইহার পর্ষ্যাণ্ড । “সুরকু,” “স্বাত,” “স্ববন” নাম পাঠ

করিয়া বোধ হয় সুখমাক্ত স্রুতি করিবার জন্য এই তুলসীর পত্রমঞ্জরী চর্ষণ করা হইত পল্লীগ্রামের লোকে তামাক সুগন্ধি করিবার জন্য ইহার পত্র ও মঞ্জরী ব্যবহার করে।

বর্ষবর—ইহা বাবুই তুলসী নামে রাঢ়ে প্রসিদ্ধ। কাচবিহারের লোকে “বাবর” বলে।

### বৈদ্যকে তুলসীর প্রভূতির ব্যবহার ।

চরক—কফজকাসে কৃষ্ণস্রুস—কৃষ্ণ স্রুসের রস মধুর সহিত সেবন করিলে কফজকাস বিমাশ পায়। ( চি: ২২ অ: )।

হারীত—নাসারোগে স্রুস—শৈথিল্যক নাশারোগে স্রুস ও বাসক স্রুসের নস্ত হিতকর ( চি: ৪১ অ: )।

চক্রদত্ত—পোথকোতে কণিজ্জকপত্র—কণিজ্জক ও রসোনের রস পোথকীনাশক। ( নেত্ররোগ—চি: )। (২) বৃশ্চিকদংশনে কুঠের মূল—কুঠেরকের মূল পেয়ণপূর্বক শুড়িকা প্রস্তুত করিবে। এই শুড়িকা বৃশ্চিকদষ্ট স্থানে সঞ্চালিত করিলে দংশন জালা নিবৃত্তি পায়। ( বিধ—চি: )।

বঙ্গমেন—বাতব্যাদিতে বৃহৎ কণিজ্জক—বায়ু দ্বারা আক্রান্ত অঙ্গ বৃহৎ কণিজ্জক রস দ্বারা লিপ্ত করিলে সুস্থতা লাভ করা যায়। (বাতব্যাদি—চি: )। (২) শুক্রনাম নেত্ররোগে কণিজ্জক পত্ররস—পলাশবীজ চূর্ণ করিয়া কণিজ্জক রসে ৭টা ভাবনা দিয়া উত্তমরূপ পেয়ণপূর্বক বর্জি প্রস্তুত করিবে। এই বর্জি অঞ্জনরূপে প্রয়োগ করিলে শুক্রনাম নেত্ররোগ প্রশমিত হয়। ( নেত্ররোগ—চি: )। (৩) বরটাবিমে কণিজ্জক রস—কণিজ্জক রস লেপন করিলে বোলতা ভীমরূপের বিষ প্রশমিত হয়। ( বিধ—চি: )।

**Actions and uses of *O. Album*.**—Stimulant, diaphoretic and carminative ; given to children in cold and catarrh.

**Constituents of *O. Basilicum*.**—The leaves contain a yellowish green oil, which if kept for a time crystallizes, and is then known as Basil Camphor.

**Actions and uses.**—Diaphoretic, mucilaginous, carminative and stimulant ; given in intestinal fluxes, gonorrhœa, catarrh and to relieve after-pains in parturition ; also given during the cold stage of intermittent fever and to allay vomiting. It is dropped into the ear in ear-ache.

**Actions and uses of *O. Gratissimum*.—**Demulcent and carminative; generally combined with other expectorants, in cough mixtures; also used in urinary disorders, such as gonorrhœa, scanty and scalding urine, &c. Locally, the juice mixed with Gul-i-armâni is used as an application to swollen hands or feet. Baths and fumigation of tulsi are used in rheumatism.

**Actions and uses of *O. Sanctum*.—**Demulcent, expectorant and antiperiodic; with Kalamiri it is given in catarrhal affections of the lungs and cough. The powder of dry leaves is used by the natives as snuff in ozaena and for destroying maggots. The paste of the leaves with Suntha and Saphedamiri is given in intermittent and remittent fevers. The medicated oil is used as drops into the ears in ear-ache and in purulent discharges and into the nose in ozaena. With lime juice the leaves are rubbed over ring-worm. The seeds are mucilaginous and used as a diuretic in scanty urine and in cough.

**Actions and uses of *O. Pilosum*.—**Demulcent and nutrient, given in gonorrhœa, strangury and kidney diseases; also in dysentery and cough. The jelly is given in spermatorrhœa. (R. N. Khory—Part II., p.p. 490—3).

নবম্যাত—শ্বেততুলসী—উষ্ণ, বর্ষকারক ও পাচক। বালকের প্রতিষ্ঠার ও ককরোগে প্রযুক্ত হইয়া থাকে। বাবুইতুলসী—বর্ষকারক, পিচ্ছিল, বায়ুনাশক এবং উষ্ণ। ইহা আমাতীশার, “গণোরিয়া,” ককরোগ, প্রসবের পরবর্ত্তী বেদনা, জীর্ণজ্বরের শীতাবস্থার (cold stage) এবং বমন প্রশমনার্থ ব্যবহৃত হয়। কর্ণশূলে ইহার রস বিন্দু বিন্দু কর্ণে পাত্তিত করিবে। ইহা রক্তসৃষ্ট, বৃকের পীড়া, আম বা রক্তাতিসার ও কাস-রোগে সেবিত হইয়া থাকে। বীজ জলে ভিজাইয়া আলোড়িত করিলে অণুলালব্ব প্রাপ্ত হয়, ইহা শুক্রমেহে পান করাইবে। শ্বেত ও কৃষ্ণতুলসী—শীতবিন্দু, ককনিঃসারক, জ্বরনিবারক। মরিচের সহিত ইহা কৃষ্ণকুসুমিত স্নেহা এবং ককরোগে সেবা। শুক্লপত্র-চূর্ণের নস্ত পীনসে এবং কীট বিনাশার্থ ব্যবহৃত হয়। শুষ্কী ও শ্বেতমরিচসহ পিষ্ট তুলসীপত্র সবিরাম ও অবিরামজ্বরে সেবা। তুলসীকঙ্কবারা পক্ষ তৈলের নস্ত, কর্ণশূল এবং পুতি-নাগাস্রাবে হিতকর। লেবুর রসসহ পিষ্টতুলসীপত্র দক্ষিণাত্য অঙ্গে মর্দন করিবে। বীজ—পিচ্ছিল, স্নায়ুপ্রদ, অতএব স্নায়ুজঙ্ঘ এবং কাসে প্রয়োজ্য। রাসতুলসী—শীতবিন্দু, বায়ুনাশক। ইহা অস্ত্রাত্ত ককনিঃসারক বস্তুর সহিত ককরোগে ব্যবহৃত হয়। রাসতুলসী “গণোরিয়া,” সদাহ স্নায়ুজঙ্ঘা বি স্নায়ুরোগের পক্ষে উপকারী। হস্তপদক্ষীতিতে ইহার প্রলেপ হিতকর। তুলসীর কাথে জান কিবা তুলসীর মূমগ্রহণ আমবাতির পক্ষে হিতকর। (আর, এন্, কোরি—২য় খণ্ড, ৪২১ পৃঃ)।

## तुवरक—तुवरकाः ।

तुवरकः—Gynocardia Odorata, Hydnocarpus Odoratus, False Chaulmugra, Lukrabo or Ta-Fung-Tsze. Chin.

गुणप्रकाशिका संचा—“कुष्ठहा” ।

तुवरसुवरचोष्णो रवे पाके च तिक्तकः । कफघ्नश्चक्षुभिमिहकुष्ठज्वर-  
विनाशनः । आनाहमर्शःशोफश्च नाशयेदिति ते जगुः । निघण्टु-  
रत्नाकरः ।

कुष्ठे मधुमेहे च तुवरक तैलम्—“पञ्चकर्मगुणातीतं यद्वावन्तं  
जिजीविषुं योगिनानि मतिमान् साधयेत् कूष्ठिनं नरम् । वृक्षसुवरका ये  
क्षुः पश्चिमांशवभूमिषु । वोचोतरङ्गविधेपमारुतोद्धतपक्षवाः । तेषां  
फलानि गृह्णीयात् सुपक्वान्मन्मुदागमे । मज्जस्तेभ्योऽपि संहृत्वा शोषयित्वा  
विचूर्ण्य च । तिलवत् पौड्येदद्दोषां स्त्रावयेद्वा कुसुम्भवत् । तत्तैलं  
संहृत्वाभूयः पचेदातोयसंज्ञयात् । अवतार्य करोषि च पक्षमात्रं निधापयेत् ।  
स्निग्धः स्निग्धोद्धतमलः पक्षादूर्ध्वं प्रयत्नवान् । चतुर्थभक्तान्तरितः शुक्लादौ  
दिवसे शुभे । मन्त्रपूतस्य तैलस्य पिवेन्मात्रां यथावलम् । \* तेनास्योर्ध्व-  
मधश्चापि दोषा यान्मसक्तततः । अस्त्रेहलवणां सारं यवागूं शीतलां पिवेत् ।  
पक्षाहं प्रापये तैल मनेना विधिना नरः । पक्षं परिहरिष्यापि सुदृगयूषीद-  
नाशनः । पक्षभिर्दिवसेरेवं सर्वकुष्ठैर्विमुच्यते । तदेव च्छदिराक्षायि  
त्रिगुणे साधु साधितम् । निहन्ति पूर्व्ववत् पक्षं पिवेन्मासमतन्द्रितः ।  
तेनाभ्यक्षयरीरश्च कुर्वीताहारमीरितम् । भिन्नस्वरं रक्तनेत्रं विभीषं क्षमि-  
भक्षितम् । अनेनाशु प्रयोगेच साधयेत् कूष्ठिनं नरम् । सर्पिर्ऋदुतं पीतं  
तदेव च्छदिराम्बुना । पश्चिमांसरसाहारं करोति क्षिप्रतामुषम् । तदेव नखे-  
पक्षाश्रितिसाधुयोजितम् । वपुष्मन्ते श्रुतिधरं करोति क्षिप्रतामुषम् ।  
शोधयन्ति नरं पीता मज्जानस्तस्य मात्रया । महावीर्यसुवरकः कुष्ठमीहा-  
पहः परः । (चिः १३ अः) । सुश्रुतः ।

কুষ্ঠে তুবরকীনি—“রসায়নপ্রয়োগীনি তুবরকীনি যীজবিত্” (বি: ১৫ অ:)। বাগ্‌মট: ।

তুবরকের ভাষানাম—বাঙলা, হিন্দি ও পারস্য ভাষার বাহা চালুগুয়া নামে প্রসিদ্ধ, তাহারই সংস্কৃত নাম তুবরক ।

তুবরকের গুণপ্রকাশিকা সংজ্ঞা—“কুষ্ঠহা”। উৎপত্তিস্থান—মেহুন, মালয়োপদ্বীপ, সিকিম, খাসিরাপর্যন্ত ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—বীজ ও তৈল। বীজ একটা, ক্রমিক মাত্রা বদ্ধিত করিয়া ৫টা পর্য্যন্ত। তৈল ৩।৪ বিন্দু। শিশুর পক্ষে—১—২ বিন্দু।

বৈজ্ঞানিক তুবরকের ব্যবহার ।

সুশ্রুত—মধুমেহ ও কুষ্ঠে তুবরকতৈল—তুপক তুবরক ফল সংগ্রহ করিয়া তাহা হইতে তিলবৎ বা কুহুম্বৎ তৈল নিষ্কাশিত করিবে। যাবৎ জলীয়াংশ নিঃশেষিত না হয় তাবৎ এই তৈল অগ্নিতে পাক করিবে। অন্তঃপর এক পক্ষকাল শুষ্ক গোময় রাশিতে স্থাপন করিবে। পক্ষান্তে উত্তোলন পূর্ব্বক সিদ্ধ, স্থির, ক্ষতবল রোগীকে চতুর্ধতকাতরিত রূপে শুভদিবসে এই তৈল বোগ্য মাত্রায় বখাবল পান করিতে দিবে। চতুর্ধতকাতরিত পক্ষের অর্থ এই—পক্ষান্তে শুষ্কগোময় রাশি হইতে তৈল উত্তোলন করিয়া প্রথম দিবসে প্রাতঃ সারং বখাবৎ ভোজন করিবে, দ্বিতীয় দিনে প্রাতে মাত্র ভোজন করিবে সারং অতুষ্ক থাকিবে কিবা সারং ভোজনকালে ফলার ও উকোদক পান করিবে। তৃতীয় দিনে প্রাতঃকালে লবু কোষ্ঠে তৈল পান করিবে ইহারই নাম চতুর্ধ তকাতরিত। সারংকালে জ্ববৎ মেহ ও লবণাবিত শীতল বখাগু পান করিবে। পাঁচ দিন এইরূপে তৈল পান করিবে। এক পক্ষকাল যুগের যুগের সহিত অন্ন ভোজন করিবে এবং ক্রোধাদি পরিহার করিবে। যে কুষ্ঠরোগীর বর ভন্ন, চক্ষু রক্তবর্ণ, অঙ্গ বিবীর্ণ ও ক্রমিক্রমিত তাহাকে চাউলমুগরার তৈলের ত্রিগুণ খদিরকাঠের কাথযোগে চাউলমুগরার তৈল পাক করিয়া এই তৈল বোগ্য-মাত্রায় এক মাস পান এবং প্রাতে সর্দন করিবার ব্যবস্থা দিবে। কিবা চাউলমুগরার তৈল দ্রুত ও মনুযোগে খদিরকাঠের কাথের সহিত পান করিবে। তৈল সেবনকালে পক্ষিমাংসেবনপান করিবে। চালমুগরার তৈলের নস্ত রণারন। তুবরকফলমজ্জাও এবং গুণবিশিষ্ট। (টি: ১৩ অ: )।

বাগ্‌মট—কুষ্ঠে তুবরকফলমজ্জা—রসায়নবিধিতে অর্বাণ্ড মাত্রায় হাস্যকৃষ্ণকর চাউলমুগরার ফলমজ্জা সেবন করিলে কুষ্ঠ প্রশমিত হয়। ( টি: ১৩ অ: )।



**Constituents.**—Oleum Gynocardiaë, chaulmogra oil—It is a fixed oil, very bulky, of a sherry wine or brownish colour. The odour is nauseous and peculiar. Dose 2 to 15 ms. The oil deposits on keeping crystalline fat, and contains palmitic acid 60 p. c. and therefore solid in cold climates. It contains Gynocardic acid 11 p. c., the active ingredient ; cocinic acid 2.5 p. c. and hypogæic acid 4 p. c. Both of the latter acids are found either combined with glycerides as fats or in a free state. Gynocardic acid is a fatty acid crystallizes in yellowish flakes, and has an acrid burning taste. Dose  $\frac{1}{2}$  to 2 grs. (R. N. Khory—Part II., p. 56.)

**Actions and uses.**—The seeds and oil are alterative and tonic, used to improve the state of the blood as in leprosy, phthisis, skin diseases, &c. By some the oil is regarded as a specific in leprosy, and, no doubt, in some cases it has very beneficial effects. It is also used in scrofula, secondary syphilis, phthisis and rheumatism with stiff joints both externally as an inunction or ointment, and internally with mucilage or as capsules or pearls. Gynocardic acid ointment, 15 to 25 grains to an ounce of vaseline is used in herps, tinea, leprosy and other skin affections. It should be given after meals in milk or with Cod-liver oil. (R. N. Khory—Part II., p. 57.)

"In the *Indian Annals of Medical Science*, April 1856, it was brought to notice as a remedy for secondary syphilis. It was first given as a remedy for phthisis and scrofula by Dr. R. Jones of Calcutta in doses of six grains, three times a day. In 1868 it was made officinal in the Pharmacopœia of India, where an ointment is directed to be made from the pounded kernels mixed with Ung. Simplex. Within the last few years the oil has been used in several of the London hospitals as a remedy for stiff joints caused by rheumatism, being rubbed in, and also given internally in doses of 3 to 4 minims, 3 times a day after meals ; the dose may be gradually increased. For children 1 to 2 minims once a day is sufficient ; it may be combined with Cod-liver oil. Dr. Young of Florence has used the oil with advantage in macular and anæsthetic leprosy ; during treatment bronchial affections disappeared. In America it has been used as a remedy for sprains and bruises and for sciatica ; overdoses ( 10 minims, three times a day ) cause vomiting and purging with loss of appetite, but all the people are not equally affected by the drug. In chest affections and phthisis it may be rubbed into the chest with advantage. People taking it should live generously ; native Indian doctors recommended abstinence from meat, sweets, spices

and acids during its use. Dr. Wyndham Cottle writes to the British Medical Journal on chaulmugra oil and its active principle, gynocardic acid as internal and external remedies in various forms of skin diseases. gynocardic acid he finds preferable for several reasons, as it rarely produces nausea, can easily be given in the form of pills, and is more uniform. Both the oil and gynocardic acid are used either as external or internal remedies, the oil being taken best in *perles*; and the oil and the acid best applied as ointments in combination with vaseline. Dr. Cottle seems to have found these medicines most serviceable as local applications in eczema. In eczema of the face and when it shows itself in dry patches, he has found an ointment of gynocardic acid of from 15 to 25 grains to the ounce of vaseline, almost a specific, when most of the ordinary applications in use only served to aggravate the local mischief. The ointment should be applied three or four times daily, so as to keep the affected parts lubricated with it. Again in eczema of the hands such an ointment is the most generally useful application with which he is acquainted. In the acute form of this disease, or where there is much discharge, the good effects following the use of chaulmugra oil or gynocardic acid, locally applied, are not so marked. For the internal administration it is well to begin with about four minims of the oil or half a grain of the acid taken after food twice or thrice daily, and gradually increased to from half a drachm to one drachm of the oil or one to three grains of the acid. An aperient should be given at the same time if necessary. The oil may be given in emulsion. It is convenient to have the gynocardic acid made into pills containing half a grain of the acid with three grains of extract of gentian, extracts of hops, or converse of roses. To commence, one such pill may be given thrice daily. The amount may be gradually increased to three or four pills for each dose." (Dymock—Part I., pp. 143—4).

নব্যমত—চালমুগার বীজ ও তৈল, রসায়ন, বলকারক এবং কুষ্ঠ, বস্মা ও বিবিধ চর্মরোগে রক্তের যে বিকৃতি জন্মিয়া থাকে তাহা প্রশমিত করে। কেহ কেহ বলেন চালমুগার তৈল কুষ্ঠরোগের বিশেষ ফলপ্রসূ ঔষধ। কোন কোন স্থলে ইহা যে বিশেষ উপকারী ভূষণকে সম্বোধন নাই। গণ্ডমালা, দ্বিতীয় ক্রিয়রোগ (Secondary Syphilis), আঘাতে সন্ধিকৃততা বিস্তারিত থাকিলে চালমুগার তৈল পান ও অভ্যাস ব্যবহৃত হইয়া থাকে। চালমুগার তৈলে যে এসিড আছে তাহার নাম "গাইনোকোর্ডিক এসিড"। "ভেনিলিন" যোগে এই এসিডের বলয় প্রস্তুত করিয়া, কুষ্ঠ এবং বিবিধ চর্মরোগে বর্ধনীয়

প্রয়োগ করা হয়। চালমুগরার তৈল ত্বক বা “কডলিভার অয়েলের” সহিত পান করিতে হয়। (আবু, এনু, স্কোরি,—২য়ঃ খণ্ড, ৫৭ পৃঃ)।

১৮৫৬ সালের এপ্রিল মাসের “ইণ্ডিয়ান এনালিস অন্ড মেডিক্যাল সায়েন্স” হইতে ডিমক্ কর্তৃক উদ্ধৃত উপরি লিখিত ইংরাজিটুকু পাঠ করিলে চালমুগরার তৈলের ব্যবহার বিশেষভাবে অবগত হওয়া যায়।

## ত্রায়মাণী—ত্রায়মাণা ।

ত্রায়মাণা—Delphinium Zalil.

অন্বর্থ্যসংজ্ঞা—“গিরিসানুজা”। উত্পত্তিস্থানম্—“হিমবতি প্রসিদ্ধা।”

ত্রায়ন্তৌ কফপিত্তাস্রগুচ্ছজ্বরহরা মতা। উষ্ণা কটুকষায়া চ সূতিকাগুলনাশিনী। রক্তপিত্তশ্রমচ্ছর্দিবিষণ্ণী তিত্তাবল্কালা। ধন্বন্ত-রীয়নিঘণ্টুঃ।

অমতৃষ্ণাশ্রয়স্থানিবিষচ্ছর্দিবিনাশিনী। গন্যত্ব—ত্রায়ন্তৌ শীত-মধুরা গুচ্ছজ্বরকফাস্রগুত্। অমতৃষ্ণাশ্রয়স্থানিবিষচ্ছর্দিবিনাশিনী। হিমবতি প্রসিদ্ধা। রাজনিঘণ্টুঃ।

ত্রায়ন্তৌ তুবরা তিত্তা সর পিত্তকফাপহা। জ্বরজ্বরোগগুচ্ছাস্রঅম-শূলবিষপ্রণ্টুঃ। ভাবপ্রকাশঃ।

জ্বরোং রক্তপিত্তস্র দুর্জামানং বিনাশয়েত্। নিঘণ্টুরত্নাকর।  
\* ত্রায়ন্তৌ কফবাতগুত্। রাজবল্লভঃ।

জ্বরে ত্রায়মাণা—\* ত্রায়মাণা বা পয়সা জ্বরিতঃ পিবেত্ (চিঃ ১ খঃ)। (২) রক্তপিত্তে ত্রায়মাণা—“ত্রায়মাণাগবাক্তোর্বা মূৰ্ছ  
\*। বিরচনং প্রযুক্তীত প্রভূতমধুশর্করম্”। (চিঃ ৪ খঃ)।

- (২) **গুহ্মে ব্রায়মাণা**—“দ্বিপদং ব্রায়মাণায়া অসদ্বিপদস্যাবধিতম্ । অহ-  
ভাগস্থিতং পূতং কৌশলং স্বীরসমং পিবেত্ । পিবেদুপরি তস্বৌশলং স্বীরসমং যথা-  
বদং । তেন নিবৃত্তং দৌষৌশস্য গুহ্মঃ যাম্বতি পৈত্তিকঃ ।” ( বি: ৫ অ: ) ।  
( ৪ ) **পৈত্তিকান্তিসারে ব্রায়মাণা**—“পল্লাঘবত্ প্রযোজ্য বা ব্রায়মাণা  
বিমোক্ষিনী” ( বি: ১০ অ: ) । ( ৫ ) **বিসর্পে ব্রায়মাণা**—“ব্রায়মাণানন্ত  
বাপি পয়োদ্ব্যাহিরেঘনম্” । ( বি: ১১ অ: ) । **অবক:** ।

**জায়মাণা বলালতা বা বলাডুমুর নহে**—লোকে বলে জায়মাণার ভাষানাম  
বলালতা বা বলাডুমুর । চক্রাক্ত অরাকারের “জায়মাণাচ যদ্বকং পিঙ্গলীমূলমেঘচ”  
পাঠের টীকায় শিবদাসও লিখিয়াছেন—“জায়মাণা বলোয়ালতা ইতি” । শিবদাসের  
সময়ে জনসাধারণ “বলোয়ালতা” বলিলে কি বুঝত জানি না, কিন্তু অধুনা লোকে বাহাকে  
বলালতা বলে তাহাই যদি শিবদাস কথিত “বলোয়ালতা” হয় তাহা হইলে ইহা অসঙ্গ-  
ত্বীকার্য যে শিবদাসের উক্তি বিষজ্ঞানগ্রাহ্য নহে । কেন গ্রাহ্য নহে?—(১) জায়মাণা  
“গিরিসাযুজা,” কালী হইতে আনীত রাজনিঘণ্টুর আদর্শে ইহা “হিমবত্‌প্রসিদ্ধা” বলিয়া  
কথিত হইয়াছে । কিন্তু বলালতা নিরভূমিতে ও ছোট ডোবার ধারে যত্রতত্র জন্মিয়া  
থাকে, পর্তুমান্ন ত দূরের কথা ইহা শুক উচ্চ ভূমিতেও প্রায় জন্মে না । (২) নিঘণ্টু ও  
অন্যকোষে “বার্বিকং” শব্দ জায়মাণার পর্যায়ে পঠিত হইয়াছে । টীকাকার লিখিয়াছেন—  
“বর্ষাবু ভবংজাতং বা”—এতদ্বারা প্রমাণ হইতেছে জায়মাণা বর্ষজীবী উদ্ভিদ । কিন্তু বলালতা  
বৃক্ষ বহুবর্ষজীবী । (৩) চারক বিমানোক্ত তিত্তবর্ণে ( বি: ৮ অ: ) জায়মাণা পঠিত  
হইয়াছে । নিঘণ্টুকারগণের কেহ ইহাকে “বরা তিত্তা” কেহ তিত্তা বলিয়াছেন, সুশ্রুত  
সংক্ষিপ্ত তিত্তবর্ণের উল্লেখ কালেও ইহাকে উপেক্ষা করেন নাই ( দৃ: ৪২ অ: ) । ইহার  
সরস্ব অর্থও রোচকও নিঘণ্টুপ্রাপ্ত, শিরোদেশোদ্ধত চরকোক্ত জায়মাণার ব্যবহার  
পাঠ করিলেও জায়মাণার রোচনীশক্তি প্রতিষ্ঠিত হয় । কিন্তু বলালতা না তিত্ত না রোচক ।  
আমরা জায়মাণার উৎপত্তি স্থান, বতাব, বায় ও গুণ বিচার পূর্বক দেখিলাম যে জায়মাণা  
বলালতা নহে । জায়মাণার পরিচরে স্রব কেবল বঙ্গদেশব্যাপি নহে । সুরাধাবাদ নিবাসী  
শালিগ্রাম বৈজ্ঞানিক বৃহন্নিস্টুরস্বাকরে লিখিয়াছেন—“জায়মাণাকে পণ্ডে গোজিয়াসী সমান  
পৃথ্বীপর কৈলে হয়ে হোতে হৈ, গুর বীচ যে বোদণ্ডীনী নিকলনী হৈ, উসকে বীজীকো  
জায়মাণ কহতে হৈ । কিন্তু কিতনেক নহুত অমলে জায়মাণকো গুলবনপসা কহতে হৈ” ।  
“গুলবনপসা” কি বোধ হয় পাঠক বৃত্তিতে পারিবে না । বৈজ্ঞানিক গুলবনপসার সংস্কৃত  
নাম বনলা লিখিয়া উহাকে এইরূপে পরিচিত করিয়াছেন—“বনলা প্রায় পর্ত্তোপার  
হোতীহৈ, ইনকে কুল হোটে হোটে কালাগম লিয়ে কুল হয়ে অথবা দুসর রূপকে হোতে

হৈ, ফুল সকেদ্ ওর নীলে রংগকে আতে হৈ । কিতনেক বৈষ্ণু ত্রায়মাণকে বনঙ্গা কহতে হৈ সো ত্রায়মাণ লতা ওর বনঙ্গাকী কুছভী আকৃতি নহী মিলতী" । বৈষ্ণুজী বাহাকে ত্রায়মাণ বলিয়া পরিচিত করিলেন তাহা কিংবা বনঙ্গা উভয়ের কোনটাই শাস্ত্রোক্ত ত্রায়মাণ নহে ।

ত্রায়মাণা কি ?—শুভ্রাটে অষ্টাপি যাহা ত্রায়মাণ নামে সর্বজনপরিচিত তাহাই বর্ধাৰ্হ ত্রায়মাণা । ইহা পারস্ত দেশ হইতে আনীত হয় । খোরাসানের পর্বতে ত্রায়মাণ জন্মিয়া থাকে । ত্রায়মাণা ফলপাকান্তা—পুষ্প, পত্র এবং অপক ফলসহ ইহা বাজারে বিক্রীত হয়, ইহার গন্ধ মধুর মত । ত্রায়মাণের ফলপাক ৬৭ অঙ্গুলিৰ অধিক উচ হয় না । পত্র—ক্ষুদ্র, পীতবর্ণ । পুষ্প পীতবর্ণ, কোমল কণ্টকবাপ্ত । মূল, ফলপাকতুল্য দীৰ্ঘ । ফলগাড়ে “আড়া” আছে । ত্রায়মাণ জলে নিমজ্জিত করিলে অবিলম্বে জল পীতবর্ণ ও তিক্তাস্বাদ হইয়া থাকে ।

ত্রায়মাণার ভাষানাম—হিঃ—অঙ্গক ত্রায়মাণ । অঃ—জিরির্ । বম্—ত্রায়মাণ, শুভ্রজলীল । শুঃ—ত্রায়মাণ । মহা—ত্রায়মাণ । ফাঃ—জলীল, অঙ্গক । পঞ্জা—অস্বর্গ-আকিঙ্ গাফিজ ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—সমগ্রক্ষুপ ।

বৈদ্যকে ত্রায়মাণার ব্যবহার ।

চরক—জ্বরে ত্রায়মাণা—জ্বররোগীর কোষ্ঠবদ্ধ থাকিলে ত্রায়মাণার ক্ষীরপরি-ভাষানুসারে প্রস্তুত কাণ পান করাইবে । ( চিঃ ৩ অঃ ) । (২) রক্তপিত্তে ত্রায়মাণা—বিরোচনযোগ্য রক্তপিত্তে ত্রায়মাণা ও ইন্দ্রবার্হণীচূর্ণ প্রভূত মধু ও শর্করাযোগে সেবন করাইবে । ( চিঃ ৪ অঃ ) । (৩) পৈত্তিকগুণ্ডে ত্রায়মাণা—ত্রায়মাণা ১৬ তোলা চারি সের জলে পাক করিয়া, আধ সের অবশিষ্ট থাকিতে নামাইয়া, উহাতে ঈষদ্রব্য দুই আধ সের মিশ্রিত করিয়া পান করিবে এবং পশ্চাৎ বলাভূসারে দুই পান করিলে দোষের নির্যরণ হইয়া পৈত্তিকগুণ্ড প্রশমিত হয় । ( চিঃ ৫ অঃ ) । (৪) পৈত্তিকাতিসারে ত্রায়মাণা—পলাশবৎ (“পলাশ” দেখ) ত্রায়মাণা সেবন করিলে কোষ্ঠভৃদ্ধি হইয়া পৈত্তিকাতিসার নিবৃত্তি পায় । ( চিঃ ১০ অঃ ) । (৫) বিসর্পে ত্রায়মাণা—বিসর্পে বিরোচনার্থ ক্ষীর পরিভাষানুসারে পক ত্রায়মাণার কাণ পান করাইবে ।

**Actions and uses.**—A bitter tonic, alterative, anodyne, diuretic and parasiticide. As a tonic it is used in fevers and dyspepsia; as an alterative and diuretic in enlargement of the abdominal visara as liver and spleen in jaundice and dropsy. Locally mixed with lime juice the

ash is used in parasitic affections of the skin, as scabies, itch, etc. With barley meal a poultice of it is used in inflammatory swellings. ( R. N. Khory, —Part II., p. 12. )

নব্যায়ত—আয়ুর্বাণ্ড তিহৃত্বা, রসায়ন, বেদনাহর, সূত্রকর এবং কীটনাশক।  
বল্যহেতু হৈহা জর এবং গ্রহণীতে এবং রসায়ন এবং সূত্রকরহেতু মৌহবক্কাবিক্কা, কামলা  
এবং শোথে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। শেবুর রসের সহিত পিষ্টে আয়ুর্বাণ্ড কণ্ডু প্রকৃতি  
চর্মবিকারে মর্দনার্থ ব্যবহৃত করা হয়। বালি শস্ত্রের সহিত আয়ুর্বাণ্ড পুন্ড্রিণ্ বিদাহাচিত  
শোথে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ( কোরি—২য় খণ্ড, ১২ পৃঃ )

### ত্রিস্রুৎ—ত্রিহৃত্ ।

ত্রিহৃত্—Ipomœa Turpethum, Convolvulus Turpe-  
thum.

পর্যায়ঃ—রক্তায়াঃ—“কালিন্দী,” “ত্রিপুটা”। জ্বৈতায়াঃ—  
“ত্রিমণ্ডো,” “ত্রিপুটা,” “সরলা,” “সর্বানুভূতিঃ”। কৃষ্ণায়াঃ—  
“কালমেধী,” “সুবেষী”।

অন্বর্থসংজ্ঞাঃ—রক্তায়াঃ—“তান্নপুষ্ণিকা,” “কুসলবর্ষা,” “মসুরী,”  
“কাসনাগিকা”। জ্বৈতায়াঃ—“কুমুদগন্ধিনী”। কৃষ্ণায়াঃ—“মাধ-  
বিকা,” “মসুরবিদলা”।

ত্রিহৃত্বা (জ্বামা) কটুস্বাদা তু ক্রমিষ্মেজোদরজ্বরান্। শোফপাক্ষ্যাময়-  
ম্লোহান্ হন্তি ত্রৈষ্টা বিরচনে। কণ্ঠায়া মধুরা শোণ্ডা বিপাকী কটুকা  
ত্রিহৃত্ (জ্বৈতা)। কফপিত্তপ্রশমনী স্বাদা বাসিককোপিনী। কফপিত্তজ্বরা  
স্বাদা মধুরা বহুরেচনী। বাতজ্বত্ কটুকা পাণ্ডে কণ্ঠায়া ত্রিহৃত্বা (কৃষ্ণা)।  
ধন্বন্তরীযনিঘণ্টুঃ।

ত্রিহৃত্ (জ্বামা) তিত্তাকটুস্বাদা চ ক্রমিষ্মেজোদরার্শিভিত্তি। কুষ্ঠ-  
কণ্ডুপ্রধান্ হন্তি প্রশস্তা চ বিরচনে। রক্তা ত্রিহৃত্বে তিত্তা কটুস্বাদা  
রেচনী চ স্বা। মলমৌহবিক্কাহারিণী হিতকারিণী। রাজনিঘণ্টুঃ।

प्रवेता त्रिष्टुप्चनो स्वात् स्वादु रक्षा समीरहृत् । रक्षा पित्तज्वर-  
क्षेपपित्तशोथोदरापहा ॥ श्यामा त्रिष्टुप्तो हीनगुणा तीव्रविरचनो ।  
मूर्च्छादाहमदभ्रान्तिकण्ठोत्कर्षणकारिणी । भावप्रकाशः ।

अरुणा त्रिष्टुप्ता स्वादुः कषाया मृदुरचनी । रक्षा च कटुकाक्षैव  
पाके तिक्ता कफापहा ॥ तस्याद्यान्यान्तरगुणा विज्ञेया त्रिष्टुप्ता सिता ।  
ज्वरहृद्भोगवातासृग्दावर्त्तादिरोगनुत् । राजवल्लभः ।

“विरचने त्रिष्टुप्कृतं श्रेष्ठमाहु र्मनीषिणः । कषाया मधुरा रक्षा  
विपाके कटुका च सा । कफपित्तप्रशमनी रौक्षाच्चानिलकोपनी ।  
वेदान्मौमीवधैर्दुक्ता वातपित्तकफापहः । कलो दैश्विभ्यमासाद्य सर्वरोगहरा  
भवेत् । मूलन्तु द्विविधं तस्याः श्यामञ्चारुणमेव च । तयोर्मुख्यतरं विद्धि  
मूलं यदरुणप्रभम् । सुकुमारी शिथी हृष्टे मृदुकोष्ठे च तच्छुभम् । मोहदेदा-  
शुकारित्वाच्छुष्मा कण्ठं क्षिणोत्यपि । तैक्षण्यात् कर्षति हृत्कण्ठमाशु  
दोषं हरत्यपि । शस्यते बहुदोषाणां क्रूरकोष्ठाश्च ये नराः । गुणवत्यां तयोर्भूमौ  
जातं मूलं समुद्धरेत् । \* गन्धौगानुगतं शूलं न तिर्यग्विद्यतश्च यत् ।  
मृद्वीत्वा विच्छजेत् काष्ठं त्वचं शुष्कां निधापयेत् । द्विग्वसिद्धौ विरेचस्तु  
पेयामावाशितः सुखम् । अक्षमात्रं तयोः पिष्टं विनोयाज्जेन ना पिदेत्” ।  
हृदयलः ( चः कः ७ अः ) ।

ऊर्ध्वे त्रिष्टुप्कृतम्—“\* सुजीकानां रसेन वा । त्रिष्टुप्तां ज्वरितः  
पवेत्” । ( चिः १ अः ) । (२) रक्तपित्ते त्रिष्टुप्कृतम्—“त्रिष्टुप्तां \*  
विरचनं प्रकुञ्चीत प्रभूतमधुगर्वरम्” ( चिः ४ अः ) । (३) अर्धःसु  
त्रिष्टुप्कृतम्—“पाययेत् त्रिष्टुप्कृतं त्रिफलाया रसेन वा । हृते शुदाश्वे  
दोषे गच्छन्मर्षासि रुचये” ( चिः ८ अः ) । (४) अर्धःसु त्रिष्टुप्कृतम्—  
“त्रिष्टुप्तापलाभानां \* । सुषुप्तं यमके दद्याच्छाकं दधिधरायुतम्” ।  
( चिः ८ अः ) । (५) विसर्पे त्रिष्टुप्कृतम्—“त्रिष्टुप्कृतं समाशोष्य चर्मिष्ठ-

पयसाऽपि वा । घर्षीम्वुना वा संयोज्य दहीकाणां रवेण वा । विरेचार्थं  
प्रयोक्तव्यं सिंहं विसर्दनाशनम्” (चिः ११ अः) । (६) पित्तोदरे त्रिहृन्मूलम्  
—“पयसा सत्रिहृत्कल्मेजम्” (चिः १८ अः) । (७) गाढपुरीषाच्च उदर-  
रोगिणे त्रिहृच्छाकम्—“ग्रह्णिनोऽसुक् त्रिहृहन्ती \* । गार्ग गाढपुरीषाच्च  
प्राग्भक्तं दापयेद् भिषक्” (चिः १८ अः) । (८) पित्तपाण्डुत्वसिं  
त्रिहृन्मूलम्—“द्विशर्करं त्रिहृन्मूलं पलाशं पैत्तिकः पिवेत्” । (चिः  
२० अः) । चरकः ।

वातशोफे त्रिहृत्तैलम्—“तत्र वातश्चयशो त्रैहृतमेरुस्तैले वा मास-  
मर्द्धमासं वा पाययेत् ।” (चिः २१ अः) । (२) प्रवलय्वरे त्रिहृन्मूलम्  
—“शान्तिं नयेत् त्रिहृत्त्रापि सञ्जीवा प्रवलं ज्वरं” (उः १८ अः) । (३) गुल्मे  
त्रिहृन्मूलम्—“पिवेत् त्रिहृत्त्रागरं वा” (उः ४२ अः) । (४) गुल्मे  
त्रिहृच्छाकम्—“त्रिहृच्छाकेन वा क्लिप्तसुणं सुञ्जीत भोजनम्” (उः  
४२ अः) । (५) कामलायां त्रिहृन्मूलम्—“सर्षपं कामलायां  
त्रिहृन्मूलम्” (उः ४४ अः) । सुश्रुतः ।

राजयक्ष्मि त्रिहृन्मूलम्—“\* विरेचनं दद्यात्त्रिहृच्छामादुपहृन्मूलम् ।  
सर्करामधुसर्पिभिः पयसा तर्पणेन वा । द्राक्षाविदारीकाशक्यर्धमांसानां वा  
रसेर्द्युतम्” (चिः ५ अः) । (२) नेत्ररोगे त्रिहृन्मूलम्—“त्रिहृत्त्राचारिणा  
पक्वं क्षतशुक्रे दृढं पिवेत्” (उः ११ अः) । (३) कौटविषे त्रिहृन्मूलम्—  
“तच्छुषीयकतुल्यां त्रिहृतां सर्पिणा पिवेत्” (उः १७ अः) । वाग्भटः ।

सुकुमाराशाम् रेचनार्थं त्रिहृन्मूलम्—“सर्षपाचोद्वसंयुक्तं त्रिहृन्मूलं च-  
चूर्बितम् । रेचनं सुकुमाराणां लघूपत्रमरिषाधिकम्” (विरेचनाधिकारे) ।  
(२) पित्तविहृत्तौ त्रिहृन्मूलम्—“क्षित्वा द्विवेधं परिक्षिप्य कल्मेजैः ।  
त्रिहृन्मूलैः परिवेष्ट्य रज्ज्वा । पक्वन्तु सम्यक् पुटपाकमुच्यते । चादौ तु तं  
पित्तमदो ज्ञेयम्” (विरेचनाधिकारे) । चक्रदत्तः ।



বিষমজ্বরী ত্রিভুংলম্—“যান্তি নয়ত্রিভুংসাপিসমীহা বিষম-  
অবম্” (অব—বি:) । বহুসীন: ।

ত্রিভুংয়ের ভাষানাম—বাঃ—তেউড়ী । হিঃ—নিসোত, পনিলর । মঃ—নিসোতর,  
তেও । শুঃ—নিসোতর । কঃ—তিগড়ে । তৈঃ—আলতেগড়া । তাঃ—শিবদই ।  
কাঃ—নিসোখ । অঃ—তুরবু ।

ত্রিভুংয়ের ভেদ—ধনুসরি রক্ত, খেত ও রক্ত, নরহরি রক্ত ও রক্ত, ভাবমিশ্র  
রক্ত ও খেত, রাজবল্লভ রক্ত ও খেত, দৃঢ়বল রক্ত ও রক্ত ত্রিভুংয়ের উল্লেখ করিয়াছেন ।

বর্ণন—ত্রিভুংয়ের সুদীর্ঘ লতা আর্দ্র ভূমিতে উত্তমরূপে বর্ধিত হয় । তেউড়ীর ডাঁটা  
জিহির, শিরাগ্রভাগ পক্ষবৎ বর্ধিত । বর্ষায় ত্রিভুংলতা প্রচুর শুভ্রবর্ণ পুষ্পে শোভিত হয়—  
পুষ্পের আকৃতি ককে বা ঘণ্টার মত । পত্র দূরে দূরে স্থিত, পত্রের আকৃতির নিয়ত্ব নাই,  
কোনটা চোড়া কোনটা কীর্ণদীর্ঘ, কিন্তু সকলেই হৃদ্বাগ্র, প্রান্তে চিরিত বা অসমভাবে  
খণ্ডিত । মূল—মূল, দীর্ঘ, সশাখ ও কোমল মূলত্বকে আবৃত । সম্মুখ উদ্ধৃত মূলত্বকে ছেদন  
করিলে হৃদ্বৎ আঠা বাহির হয়—ইহা যাদে প্রথমে স্বাদু, পরে কটু । মূল কাঠগর্ভ । লতা  
বহু পুরাণ হয় মূলত্বক ততই কাঠবৎ প্রাপ্ত হইয়া থাকে । লতা ও পুষ্পের বর্ণানুসারে  
ত্রিভুংয়ের রক্ত রক্ত ভেদ কথিত হইয়াছে । কোষকার রক্তত্রিভুংকে “মহুসবিন্দলান্ধচন্দ্রা”  
বলিয়াছেন ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—ভেষজার্থ অরুণাভ ত্রিভুংলট প্রশস্ত, অতাবে খেত । মূলত্বক,  
পত্র, তৈল । ত্রিভুংকে দৃঢ়বল বলিয়াছেন—গুণবতী ভূমিতে জাত রক্তত্রিভুংয়ের গভীর-  
প্রবেষ্ট প্রধান মূল গ্রহণ করিবে—ইতস্ততঃ বিস্তৃত শাখামূল পরিত্যাগ করিবে । মূলের কাঠ  
বর্জনপূর্বক কেবল মূলত্বক লইয়া রোদ্রে শুক করিয়া রাখিবে এবং কার্যকালে প্রয়োগ  
করিবে ।

মাত্রা—মূলত্বক চূর্ণ—১—৪ আনা ।

বৈদ্যকে ত্রিভুংয়ের ব্যবহার ।

চরক—জ্বরে ত্রিভুংল—অররোগীর কোষ্ঠবদ্ধ থাকিলে কিস্মিসের কাথের সহিত  
ত্রিভুংলচূর্ণ সেবা । ( চিঃ ৩ অঃ ) । (২) রক্তপিত্তে ত্রিভুংল—রক্তপিত্তী, বিরোচনার্থ  
প্রস্তুত মধু ও নরকায়ারোগে ত্রিভুংলচূর্ণ পান করিবে । ( চিঃ ৪ অঃ ) । (৩) অর্শে

ত্রিভংগূল—অর্শোরোগীকে ত্রিকণার কাথের সহিত ত্রিভংগূল পান করাইলে শুকনিত অর্শঃকারী দোষ প্রকৃতিস্থ হইয়া থাকে, সুতরাং অর্শও প্রশমিত হয়। (চিঃ ৯ অঃ)। (৪) অর্শে ত্রিভংগূল—অর্শোরোগী তেউড়ীর পাতা যমকে ( তিলতৈল ও গব্যঘৃত সমভাগ ) ভাজিয়া দধির সরের সহিত সেবন করিবে। ( চিঃ ৯ অঃ )। (৫) বিসর্পে ত্রিভংগূল—বিসর্প-রোগীকে ঘৃত, হৃৎ, উষ্ণজল কিংবা কিস্মিসের কাথের সহিত ত্রিভংগূল পান করাইবে। ( চিঃ ১১ অঃ )। (৬) পিত্তোদরে ত্রিভংগূল—পিত্তোদরী হৃৎের সহিত ত্রিভংগূল পান করিবে। ( চিঃ ১৮ অঃ )। ৭) গাঢ়পূরীষ উদররোগীর শাকার্ধ ত্রিভং -তেউড়ার শাক বিবিধ করনামুসারে ভোজনের পূর্বে রোগীকে সেবন করাইলে গাঢ়বিটকতা প্রশমিত হইয়া তরল মল নিঃসৃত হয়। ( চিঃ ১৮ অঃ )। (৮) পিত্তপাণ্ডুরোগে ত্রিভংগূল—পিত্তপাণ্ডুরোগী দ্বিগুণ শর্করাসহ ত্রিভংগূল সেবন করিবে। ( চিঃ ২০ অঃ )।

সুশ্রুত—বাতজ্বশোথে ত্রিভংগূল—বাতজ্বশোথরোগীকে ত্রিভংগূলের কিংবা এরণ্ডের তৈল এক মাস কিংবা এক পক্ষকাল পান করাইবে। ( চিঃ ২৩ অঃ )। (২) প্রবলজ্বরে ত্রিভংগূল—মধুযোগে ত্রিভংগূল সেবন করিলে প্রবল জ্বর নিবৃতি পায় ( উঃ ৩৯ অঃ )। (৩) গুল্মে ত্রিভংগূল—গুল্মরোগে ত্রিভং ও গুল্মীচূর্ণ উন্মোদকের সহিত পান করিবে। ( উঃ ৪২ অঃ )। (৪) গুল্মে ত্রিভংগূল—গুল্মরোগী দ্বিগুণ পথ্যের সহিত শির ত্রিভংগূল ভোজন করিবে। ( উঃ ৪২ অঃ )। (৫) কামলায় ত্রিভং—কামলারোগী শর্করাসহ ত্রিভংগূল সেবন করিবে। ( উঃ ৪৪ অঃ )।

বাগ্ভট—রাজ্যক্ষ্মায় ত্রিভংগূল—বলবান্ যক্ষ্মরোগীকে, চিনি, মধু, ঘৃত, হৃৎ, ভ্রাক্ষাকাথ, ভূমিকৃষ্ণাগুরস, গম্ভারীফলরস বা মাংসঘৃষের সহিত ত্রিভংগূল সেবন করাইবে ; ( চিঃ ৫ অঃ )। (২) নেত্ররোগে ত্রিভং—গব্যঘৃত ত্রিভংকাথের সহিত তিনবার পাক করিয়া সেবন করিবে। ইহা ক্রতশুভ্রে হিতকর। ( উঃ ১১ অঃ )। (৩) কৌটবিষে ত্রিভংগূল—কৌটবিষ প্রশমনার্থ চাপানটের মূল ও ত্রিভংগূল সমভাগে ঘৃতে সহিত পান করিবে। ( উঃ ৩৭ অঃ )।

চক্রদত্ত—সুকুমারগণের রেচনার্থ ত্রিভংগূল—ত্রিভংগূলচূর্ণ যত, শর্করা তত, সুগন্ধি করণার্থ দারুচিনি, তেজপত্র, মরিচচূর্ণ কিংবা মিশ্রিত করিয়া, মধুযোগে সেহন করিবে। সুকুমারগণের পক্ষে ইহা উত্তম বিরেচন। ( বিরেচনাধিকারে )। (২) পিত্ত-দুষ্টিতে ত্রিভংগূল—আর্দ্র যেতত্রিভংগূলচূর্ণ পেষণপূর্বক লহালহি ঘিণা ছির ইন্দ্রবেতে সেপন করিয়া রজ্জ্ব দ্বারা লব্ধ করিয়া আত্মনে সেকিয়া লইবে। ইহার রস, শীতল হইলে পিত্তরোগীকে পান করাইবে। ( বিরেচনাধিকারে )।

**Constituents.**—Turbeth resin consists of a soft resin soluble in ether, and of a substance insoluble in ether, benzine, sulphide of carbon, and essential oils. This substance is called Turpeth or Turpethine; a volatile oil and yellow colouring matter. Turpethin, a resin, a grey substance, analogous to jalapine and convolvuline. It is named as having some resemblance in colour to turpeth mineral. Alkaline bases convert it into turpeth acid and mineral acid into glucose and turpetholic acid. The root contains it to the extent of 4 p. c.

**Actions and uses.**—Turbeth is cathartic, given either alone, or in combination with other purgatives. With Harade, it is particularly beneficial in rheumatic and paralytic affections, melancholia, gout, dropsy and leprosy, it is more powerful and drastic than jalap. (R. N. Khory—Part II., p. 420).

নব্যমত—তেউড়ীর মূলবৃক্ষ বিরেচক। ইহা কেবল কিম্বা অশ্রান্ত বিরেচক ভেষজ সহ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। হরীতকীসহ ত্রিভূজ আমবাত, পক্ষাবাত, বিষর্বাণ্ডক মনোবিকার, বাত, শোথ এবং কুষ্ঠরোগে বিশেষ হিতকর। “রোগোপ” অপেক্ষা ইহার রেচনোপকৃতি তীব্রতর।\* (আরু. এন্. কোরি—২য় খঃ, ৪২০ পৃঃ)।

## দন্তী, দ্রবন্তী ও রেচক—দন্তীদ্রবন্তীরেচকা:

দন্তো, নিম্বুকা, মকুলকঃ, তপচিরা—Baliospermum Montanum. দ্রবন্তী, শাশুপর্ষিকা, চিরা—A variety of B. Montanum, with many fleshy roots. রেচকঃ দন্তীবীজম্, জয়পালঃ—The seeds of Danti and Drobanti.

তদ্ভেদাঃ—দন্তো, পরশী, দ্রবন্তী। অন্বর্থসংস্থাঃ—দন্ত্যাঃ—“তদুম্বরপরশী,” “পরশপক্ষা,” “পরশপত্রিকা,” “নিঃশল্য,” “বিয়োধনী”। দ্রবন্ত্যাঃ—“শতমূলিকা,” “শাশুপর্ষিকা”। রেচকাস্থ—“মলদ্রাবী,” “বীজরেচকঃ”।

দন্তো তীক্ষ্ণোষকদ্রুকা কক্ষবাতোদরাক্ষয়েৎ। অর্শোত্রিশাশ্বরীমূলান্  
হৃদ্যি দীপনমৌষণী। দন্তী (পরশোদান) রবিঃ তিষ্ঠোষা মূলজন্মদীপ-

नाशनी । कफवातोदरार्थांसि हन्ति दीपनशोधनी । जीपालः कटुश्चक्षुः  
क्षमिहारो विरेचनः । दीपनः कफवातहो जठरामयशोधनः । द्रवन्ती  
ग्रहणीदृष्टात्रिदोषशमनो हिता । अभिच्छिन्नतनौ घन्त्रां प्रमेहे चठरे गरी ।  
कफपित्तामये पाण्डो क्षमिकोष्ठभगन्दरे । द्रवन्ती हृद्भोगहरा कफक्षमि-  
विनाशनी । धन्वन्तरौयनिघण्टुः ।

दन्ती कटूणां शूलामत्वग्दोषशमनी च सा । अर्शोत्रिचाक्षरीशक्लशोधनी  
दीपनो परा । अन्या दन्ती कटूणां च रिचनो क्षमिहा परा । शूलकुष्ठान्-  
दोषघ्नो तन्द्रामयविनाशनी । जीपालः कटुश्चक्षुः क्षमिहारो विरेचनः ।  
दीपनः कफवातघ्नो जठरामयशोधनः । द्रवन्ती मधुरा शोता रसवन्धकारी  
परा । ज्वरघ्नो क्षमिहा शूलशमनी च रसायनी । राजनिघण्टुः ।

दुद्रदन्तीफलन्तु स्यान्मधुरं रसपाकयोः । शीतलं स्रष्टुविष्णुं  
गरशोधकफापहम् । जयपालो गुरुः क्षिण्णो रेषो पित्तकफापहः ।  
दन्तीद्वयं सरं पाके रसे च कटुदीपनम् । गुदाहुरामशूलान्धकण्डूकुष्ठविदाह  
शुत् । तोष्योष्णं हन्ति पित्तास्रकफशोषोदरक्षमीम् । भावप्रकाशः ।

दन्ती साष्ठोलिकाऽऽधानशुक्लोदरहरा सरा । कान्तं कफशुत् क्षेदि  
तोष्यमुष्णं विरेचनम् । राजवल्लभः ।

दन्ती वज्रिसमा पाके शोफदद्रुविनाशनी । कण्डूपामाहरा कुष्ठध्वंसिनी  
क्षमिहत् परा । गणनिघण्टुः ।

तैलं निक्षुब्धवीजोन्म मत्स्यं रिचनं परम् । आनाहमुदरं हन्ति हन्त्यास्रं  
शिरोनदम् । धनुस्तम्बज्वरोन्मादं गदमेकाङ्गसंज्ञकम् । आमवातश्च  
शोषश्च मर्दनात् वासनाशनम् । आत्रेयसंहिता ।

अर्थः सु दन्तीशाकम्—“विहृदन्तीपक्षाग्रानां \* । सुबद्धं यमके  
नद्याच्छातं दधिसरायुतम्” ॥ (चिः ८ अः) । (२) दृष्टोदरे दन्ती-

দ্রবন্তীফলতৈলম্—“দন্তৌদ্রবন্তীফলজং তৈলং দূত্ব্যদরে দ্বিতম্” (চি: ১৮ অ: ) ।

(৩) পাণ্ডুরোগে দন্তৌমূলশলাটু:—“দন্ত্যাস্তুতপ্পলরসৈ: পিষ্টৈর্দন্তৌশলাটুমি: ।

তদ্বৎ প্রস্তৌ চৃতাৎ সিদ্ধ: প্লোহপাণ্ডুর্নিশোফজিত্” । ( চি: ২০ অ: ) ।

(৪) কামলায়াং দন্তৌমূলম্—“দন্ত্যঙ্কপলকল্কং দ্বিগুণং শীতবারিণা ।

কামলৌ \* পিবেত্” । (চি: ২০ অ: ) । (৫) গুল্মোদরে দন্তৌমূলম্

—“তযৌ (দন্তৌদ্রবন্ত্যৌ: ) মূলানি সংগৃহ্য স্থিরানি বহুলানি চ । হস্তি-

দন্তপ্রকারাণি শ্যাবতাম্রাণি বুদ্ভিমান্ । পিপ্পলীমধুলিস্তানি স্বেদয়েন্মৃত্

কুশান্তরৈ: । শোষণেদাতপে: কান্মৌ হতোদ্রোণাং বিকাশিতাম্ \* দধিতক্কা-

সুরামণ্ডৈ: পিণ্ডমজ্জসমং তযৌ: । পিয়ালকোলবদরপৌলুশীধুমিরেব চ ।

পিবেদুগুল্মোদরৌ দৌধৈরমিখিক্ত্ব যৌ নর: । (কল্য: ১২ অ: ) । (৬) বির-

চনার্থং দন্তৌমূলকল্কম্—“পাটয়িত্বেক্ষুকাণ্ডং বা কল্কেনালিপ্য চান্তরা

স্বেদয়িত্বা তত: খাদেত্ সুখং তেন বিরিচ্যতে” । ( কল্য:—১২ অ: ) ।

( ৩ ) পক্কশোথপ্রমেদনং দন্তৌমূলম্—“বিটপলাশমব: চারৌ হেমচৌরৌ

মুকূলক: । ইত্যুক্তৌ মেষজগণ: পক্কশোথপ্রমেদন: ॥ ( চি: ১৩ অ: ) ।

চরক: ।

ক্লমিষু দ্রবন্তীদলম্—“শাখপর্ণাদিলৈ: পিষ্টৈ: পিষ্টকৈশ্চ পূপিকাম্ ।

জন্ম্বা সৌখ্যরক্শান্তানু পিবেত্ ক্লমিহরং পরম্ । (ক্লমি—চি: ) । চক্রদত্ত: ।

দস্তৌর ভেদ—ধনুশ্চরিত্র—দস্তৌ, অরগী এবং দ্রবস্তৌ; নরহস্তি—দস্তৌ, অজ্ঞানদস্তৌ ও

দ্রবস্তৌ; ভাবমিশ্র—লঘুদস্তৌ ও বৃহদস্তৌর উল্লেখ করিয়াছেন । অরগী ও অজ্ঞানদস্তৌর

পৰ্যায় নব পাঠ করিয়া জানিতে পারা যায় যে ধনুশ্চরিত্র কথিত অরগী ও নরহস্তি লিখিত

অজ্ঞানদস্তৌ বরূপত: অভিন্ন । অরগী বা অজ্ঞানদস্তৌ অধুনা নামমাত্রে পরিচিত । দস্তৌ ও

দ্রবস্তৌকেই ভাবমিশ্র লঘুদস্তৌ ও বৃহদস্তৌ বলিয়াছেন । ভাবমিশ্র বৃহদস্তৌর পৰ্য্যয়ে

“নতমূলিকা,” “নহস্তমূলী” নব পাঠ না করার এবং “অর্কপর্ণ” এই অভিনব অথচ জরপাল

বৃকে স্মরণ্য সংস্কার উল্লেখ করার, তৎকথিত বৃহদস্তৌকে জরপাল বলিয়া সন্দেহ হয় ।

দস্তৌর ভাবানাম—বা:—দস্তৌ । কো:—দস্তৌ । হি:—দস্তৌ, তিরিফল । য:—

লঘুদস্তৌ । শু:—দাস্ট্রএটেল, নেপালনাং মূল । ক:—দস্তৌ । তৈ:—দস্তৌচেট্টু, কোও

অম্বুদ্য । কা:—দন্ত । অ:—হবুলং বৃশ্চক ।

দ্রবস্তীর ভাষানাম—হিঃ—মুগলাই অণ্ড। মঃ—খোরদস্তী। ঙঃ—বতনকোমল।  
কঃ—এরওনেদস্তী। কাঃ—শকারহজ্জ্বা। অঃ—অবুখলসা।

রেচক অর্থাৎ জয়পালের ভাষানাম—বাঃ—জয়পাল। হিঃ—জামালগোটা।  
মঃ—জেপাইঠ। ঙঃ—নেপালো। কঃ—জেপাল। অঃ—হবুল্লালাতীন। কাঃ—তুখ্বেবেদং  
জীরখতাই।

অম্বর্ষসংজ্ঞা—দস্তীর—“উহ্বরপর্ণী,” “এরওকলা,” “এরওপত্রিকা,” “নিঃপল্যা,”  
“বিশোধনী”। দ্রবস্তীর—“শতমূলিকা,” “সহস্রমূলী,” “আম্বর্ষপর্ণিকা”। রেচকের—  
“মলজাবী,” “বীজরেচক”।

বর্ণন—দস্তী ক্ষুদ্রশুল্ক। অধোদেশস্থ পত্র—বৃহৎ, চৌড়া, গোলাকার; অগ্রভাগের  
পত্র ক্ষুদ্রতর ও সূক্ষ্মাশ্র। পত্রপ্রান্ত করাতদন্তিত বা ৩ ভাগে চিরিত। পত্রপুষ্পের ও  
কোমল শাখাশ্র, শুভ্র, ক্ষুদ্র, ঘনরোমবাস্ত। পুষ্প—পুষ্পদণ্ডস্থিত, পুষ্পদণ্ড, পত্রকক  
হইতে নির্গত, পত্রবৃত্তাপেক্ষা হ্রস্বতর। স্ত্রী ও পুংপুষ্প প্রায়ই পৃথক পুষ্পদণ্ডস্থিত,  
পুংপুষ্পধারী পুষ্পদণ্ড স্ত্রীপুষ্পবহ পুষ্পদণ্ডাপেক্ষা দীর্ঘতর। কলধারী হইলে বক্রভাবে  
অখোলস্থিত থাকে। পুষ্প অতি ক্ষুদ্র, পীত। ফল—গভীরভাবে ভাগদ্বয়ে চিহ্নিত,  
অতি সূক্ষ্ম রোমাবৃত। বীজসংখ্যা—৩। পুষ্পকাল—ফাল্গুন, চৈত্র। দ্রবস্তী—“আম্ব-  
পর্ণিকা,” “শতমূলিকা” ও “সহস্রমূলী” দস্তী। দ্রুতবল বলিয়াছেন ইহার মূলগুলি “স্থিরানি-  
বহুলানি হৃদিতদন্তপ্রকারানি এবং ভ্রাবতাদ্রানি”।<sup>১</sup> বৈদ্যকশাস্ত্রিহ্ন সকলরিত্তা দ্রবস্তীকে  
বুড়িগুরাপান বলিয়াছেন। দ্রবস্তী বুড়িগুরাপান নহে। বৃহদস্তী উত্তরপশ্চিমাকলে  
প্রসিদ্ধ হইলেও বঙ্গ ইহা ভাদ্র মূলত ও স্থপরিচিত নহে।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূল, বীজ, তৈল—দস্তী ও দ্রবস্তীর মূল এবং তৈলই আকরে  
বিষেচনার্থ ব্যবহৃত হইতে দেখি, বীজের উল্লেখ দৃষ্ট হয় না। চরক হৃদিতদস্তীকে (দ্রবস্তী)  
মূলিনীবর্ণে পাঠ করিয়াছেন (হঃ ১ অঃ)। দ্রুতবলের চিকিৎসার দস্তীদ্রবস্তীর  
তৈল ব্যবহারের উপদেশ দিয়াছেন। সূত্রত সংশোধন সংশয়নীয় অধ্যায়োক্ত ও অধোভাগধর-  
বর্ণে দস্তীদ্রবস্তী পাঠ করিয়া “তত্র তিব্বতপুর্কানাং মূলানি” বাক্যে দস্তী দ্রবস্তীর মূলেরই  
বিষেচক স্বীকার করিয়াছেন। এবং তৈলবর্ণে (হঃ ৪৫ অঃ) দস্তী দ্রবস্তী তৈল অধো-  
ভাগধর কথিত হইয়াছে। দস্তী ও দ্রবস্তীর মূল অসংস্কৃতাবস্থার ব্যবহৃত হওয়া উচিত নহে।  
দ্রুতবল দস্তীদ্রবস্তী মূলের সংস্কার সম্বন্ধে এইরূপ উপদেশ দিয়াছেন—সারবান, গুটী, হৃতি-  
দন্ততুল্য এবং ভ্রাবতাদ্রবস্তীদ্রবস্তীর মূলসংস্কার করিবে। উত্তমরূপ খৌত করিয়া মূলগুলিকে  
পিন্নলীচুর্প ও বহু বাধাইয়া কুলপুটে হাপনপূর্বক বুদ্ধিকার লেপ দিয়া অরিপক করিবে।  
অরুণের নিকষিত করিয়া খৌত করিবে এবং রৌদ্রে শুক করিয়া ব্যবহার করিবে। অরি

ও রৌদ্র দন্তীদ্রবন্তীর বিকাশিতা নষ্ট করে। যে বস্ত্র অপকাবস্থাতেই সকল শরীর ব্যাপ্ত হইয়া থাকৃশৈথিল্য জন্মায় তাহাকে বিকাশী বলে। বীজ—ধন্বন্তরি ও নরহরি দন্তী-বীজের গুণপর্যায়ের পৃথক্ উল্লেখ করিয়াছেন। ইহা নিবট্‌ধরের মতে দন্তীবীজ, দ্রবন্তী-বীজ নহে, রেচক ও জয়পাল ইহার পর্যায়। ভাবমিশ্র—লঘুদন্তী ও বৃহদন্তী উভয়েরই ফলের গুণোল্লেখ করিয়াছেন, কিন্তু “জয়পালে দন্তীবীজং বিখ্যাতং তিত্তিরীকলম্” বাক্যে বৃহদন্তী অর্থাৎ দ্রবন্তীর বীজকেই দন্তীবীজ বলিয়া স্বীকার করিয়াছেন। জয়পাল শব্দের অর্থান্তর ঘটিয়াছে—পূর্বে রেচক ও জয়পাল শব্দ দন্তীর বীজ ব্যবহৃত হইত, এক্ষণে জয়পাল শব্দের বীজ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। পরবর্তী গ্রন্থে দন্তীবীজ হইতে জয়পালকে পৃথক্ করিবার ভুল বা দন্তীর সহিত জয়পালের সম্পর্ক সর্বথা নিরাকরণার্থ জয়পালের দন্তী সম্পর্কীয় বাবতীয় পর্যায় পরিত্যক্ত হইয়াছে, অতএব আমরা রাজবল্লভে জয়পালবীজার্থে “কানক” শব্দের ব্যবহার দেখিতে পাই। মাত্রা—১—২ বীজ। মূলকক ১—৪ আনা।

### বৈদ্যকে দন্তী ও দ্রবন্তীর ব্যবহার ।

চরক—অর্শে দন্তীপত্র—যমকে ( ঘৃত ও তিল তৈল সমভাগে মিশ্রিত ) উত্তমরূপে কুট দন্তীপত্র দধির সরের সহিত অর্শোরোগীকে সেবন করাইবে ( চিঃ ৯ অঃ )। (২) দৃশ্যোদরে দন্তীদ্রবন্তী তৈল—দন্তী ও দ্রবন্তীর কলকাত তৈল দৃশ্যোদরে হিতকর। ( চিঃ ১৮ অঃ )। (৩) পাণ্ডুরোগে দন্তীমূল ও ফল—চারিপং দন্তীমূলের রস এবং ঘৃত-চতুর্থাংশ অপর দন্তীকল বহুধারা যথাবিধি পক্ক ঘৃত পান করিলে প্রীতি, পাণ্ডু ও শোথ জর করা যায়। ( চিঃ ২০ অঃ )। (৪) কামলায় দন্তীমূল—দন্তীমূলক পুরাতন ইক্ষুণ্ডসহ শীতল জলযোগে পান করিলে কামলা প্রশমিত হয়। ( চিঃ ২০ অঃ )। (৫) গুল্মোদরে দন্তীমূল—বষোক্তরূপ সংস্কৃত দন্তী বা দ্রবন্তীমূল যোগা মাত্রার দধি, তক্রাদির সহিত সেবন করিলে দোষদ্বারা অভিধির গুল্মোদরী স্বাস্থ্য লাভ করিতে পারে। ( কন ১২ অঃ )। (৬) বিরচনার্থ দন্তীমূলক—ইক্ষুণ্ডকে চিরিয়া উহাতে দন্তীক লেপন করিয়া রজ্জ্ব দ্বারা সংযোজিত করিয়া অগ্নিপক্ক করিবে। এই ইক্ষুরস পান করিলে হৃথে বিরচন হয়। ( কনঃ ১২ অঃ )। (৭) পক্কশোথপ্রভেদনে দন্তী—দন্তীমূলকের প্রলেপ পক্ক ফোটক বিনষ্ট করিতে পারে। ( চিঃ ১০ অঃ )।

চক্রদন্ত—কুমিরোগে দ্রবন্তীপত্র—বৃহদন্তীর কোমলপত্রসহ পিষ্ট বষচূর্ণের ( ব্রহ্মকটীকাকৃতের মতে ) কিংবা তুলের ( নিম্বল মতে ) পিষ্টকভোজন পূর্বক পঞ্চাৎ কাঁজি পান করিলে কুনি বিনষ্ট হয়। ( কুনি চিঃ )।

বস্ত্রব্য—চরক, ভেদনীর এবং কুমিরবর্ণে দ্রবন্তী এবং সুশ্রুত ভ্রামারিবর্ণে দন্তী পাঠ করিয়াছেন। আমরা ইত্যপূর্বে বলিয়াছি বৈভকোক্ত রেচক ও জয়পাল শব্দের অর্থ

দস্তীর বা দ্রবস্তীর বীজ, কিন্তু এক্ষণে বৈভগন জয়পাল স্থলে জয়পাল যুক্তের (*Croton Tiglium*) বীজ ব্যবহার করেন। অতএব পরিচর্য্য এখানে জয়পালযুক্ত লক্ষ্যেণে বর্ণিত হইতেছে। ইহা উচ্চবৃক্ষ; পত্রাংশ বৃক্ষসমিধানে গোড়া, অগ্রভাগে অগ্রশক্ত, মধ্য-পশ্চাৎ কর্ণক অসমানভাগে বিভক্ত। অতি কোমল পত্র হরিণাভ সিন্দূরবর্ণ, পরিণত পত্র হরিষণ, অতি ক্ষুদ্র, উখিত রোমযুক্ত, পত্রবৃন্তপার্শ্বে দুইটা ময়ূর কলারাকৃতি অর্কুদ আছে। পত্রপ্রান্ত অতিস্থলরূপে দৃষ্টিত, দস্তাগ্রভাগ পত্রাগ্রান্তিযুক্ত। পত্রবৃন্ত নাতিদীর্ঘ ও রেখাক্রিত। পুষ্প নয় অর্থাৎ দলহীন, পুংপুষ্প, পুষ্পদণ্ডের উপরি এবং স্ত্রীপুষ্প নিম্নে থাকে। পুংপুষ্প বহু, স্ত্রীপুষ্প অল্প ও দীর্ঘতর। ইহার বীজ দস্তী দ্রবস্তীর বীজাপেক্ষা তীব্রতর বিরেচক। জয়পাল বীজ শোধন পূর্বে প্রয়োগ করিতে হয়। শোধন প্রণালী—“জৈপালং নিম্নস্থং কৃত্বা হৃদে ধোলাযুতে পচেৎ। অন্তর্জিহ্বাঃ পরিত্যজ্য মূত্রোদ্রাবকশ্চিৎ”। জয়পাল বীজ বিধা বিভক্ত করিলে দলবয়ের মধ্যে যে পত্রাকৃতি বস্তু থাকে তাহাই অন্তর্জিহ্বা। অন্তর্জিহ্বাবর্জিত জয়পাল বীজ হৃদে সিদ্ধ করিয়া লইলে নিম্নস্থ হয়।

**Constituents of *B. Montanum***—The root contains resin and starch.

**Actions and uses.**—The root is purgative, often used with aromatics in constipation with flatulence, and in anasarca and jaundice. The seeds are drastic purgative and given with trikatu and tankana khara, &c. Dose 1 to 3 grs. (R. N. Khory—Part II., p. 539).

**Constituents of *Croton Tiglium***—The entire seed contains expressed or fixed oil—oleum crotonis, 30 to 40 p. c., and the kernel alone contains the oil 50 to 70 p.c.; proteids albumin, &c.

**Actions and uses.**—The seeds are never used until the testa and embryo are removed, and the kernel boiled in milk. It is a powerful drastic cathartic and the rubefacient. The oil is highly irritant. Applied to the skin it pustulates, leaving unsightly scab. In small doses as a cathartic it acts promptly, producing copious watery stools. In large doses it causes vomiting and produce gastritis; it also irritates the intestinal glands as well as setting up inflammation of the intestinal mucous membrane and giving rise to increased peristalsis. The addition of an alkali increases hypercatharsis where prompt derivative action is desired, with speedy discharge of alvine evacuations and lowering of blood pressure. It is given in apoplexy, mania, coma, intestinal obstruction, paralysis, dropsy and constipation. It should not be given in inflammation of the stomach or intestines or if any organic obstruction exists. It may be used where bulky doses can not be taken. In persons who refuse to take purgatives, the oil may be dropped upon



the tongue with benefit. The seeds and the oil are especially used in fever, constipation, intestinal worms, anasarca, ascites, dropsy, enlargement of the abdominal viscera, tympanitis, colic, calculous affections and gout. Externally as a vesicant it is applied to the scalp in acute cerebral diseases, to the cord in spinal meningitis, to the chest in chronic bronchitis, and to the throat in laryngitis. Its liniment is used as a powerful counter-irritant in neuralgia, sciatica, ovaritis, gout, glandular swellings, chronic articular rheumatism, pulmonary diseases as bronchitis, pleurisy and tinca tonsurans of the scalp. ( R. N. Khory,—Part II., p. 542 ).

নব্যমত—দস্তীমূল রেচক। অস্ত্রান্ত শূলগন্ধি ভেষজসহ ইহা উদরাগ্নানসনাথ কোষ্ঠবদ্ধ, অগভীর শোথ এবং কামলারোগে সেব্য। দস্তীবীজ অতিরেচক—১—১ পাই মাত্রায়, ত্রিকটু, সোহাগার ঠে প্রকৃতির সহিত সেব্য। ( আর্, এন, ফোরি—২য় খণ্ড, ৩৩২ পৃ: )।

জরপাল বীজের বৃক্ষ এবং বীজ বিধা ছেদন করিলে মধ্যে যে পত্রাকৃতি ক্ষুদ্র পাংলা বস্তু থাকে তাহা নিষ্কাশিত এবং চুখে সিদ্ধ করিয়া ব্যবহৃত হইয়া থাকে। জরপালবীজ, অপ্রতিহত তীব্রবিরেচক, পিঠবীজের প্রলেপ বৃক্ষের লৌহিত্যোৎপাদক। জরপালের তৈল অভিজ্ঞেজক। এলিপ্ত হইলে বৃক্ষে কোকা পড়ে, কোকার কতের উপরি যে মাড়ি পড়ে তাহা নিতান্ত বিকটদর্শন। অল্প মাত্রায় সেবিত হইলে সত্ত্বর জলবৎ প্রচুর মলপ্রাব হয়। অধিক মাত্রায় ভক্ষণ করিলে, বমন, পাকস্থলীর প্রদাহ, অত্রস্থিত গ্রন্থিগণের (glands) উত্তেজন, অন্ত্রের স্লেষধরাকলায় (mucus membrane) প্রদাহ এবং অন্ত্রের "পেরিস্ট্যালাটিক্ মুভমেন্ট" (যে বিচিত্র গতির বলে অত্রস্থিত বস্তু ক্রমশঃ লুপ্তিত হইয়া বহির্গত হয়) বর্ধিত হয়। কায় সংযুক্ত হইলে ইহার ঘরিত রেচনী শক্তি বর্ধিত হয়। ইহা অপমায়, মনোবিকার, জ্ঞানহীন ও হিমাদ অবস্থায় (coma), উদার্বর্ত, পক্ষাঘাত, শোথ এবং কোষ্ঠবদ্ধ রোগে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। পাকস্থলী কিংবা অন্ত্রের প্রদাহ বা কোন বাহ্যিক বিবদ্ধ (organic obstruction) বিস্তারিত থাকিলে ইহা সেবন করা উচিত নহে। যে রোগী ভূরি ঔষধ সেবনের অল্পপন্থক, তথায় ইহা ব্যবহৃত হইতে পারে। যে রোগী রেচক ঔষধ ব্যবহারে অসম্মত তাহার জিহ্বায় কএক বিন্দু জরপালের তৈল লাগাইয়া দিলে কললাভ হয়। বীজ এবং তৈল বহুরোপে প্রযোজ্য হইলেও জ্বর, কোষ্ঠবদ্ধ, কুশি, অগভীর শোথ, উদররোগ, শোথ, দীর্ঘকালব্যবৃতি, উদরাগ্নান, শূল, অগ্নীর শর্করা এক বাতরোগে বিশেষতঃ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। বীজের প্রলেপ বা তৈলের অভ্যঙ্গ, শিরোদেশে ভক্ষণ শিরোরোগ বিশেষে (cerebral diseases), পৃষ্ঠবংশের শীড়া বিশেষে (spinal meningitis) কৈবল্যে, পুরাণ কাসরোগে বক্ষোদেশে এবং বাগ্নিগ্রন্থের

अनारे ( laryngitis ) कर्षे वाक्का कर्तव्ये । ईशान् निनिमन्ते, मिडेरान्निमन्ते, गुधनी (sciatica), “उत्तरी” अनारे, वात, अहिनीति, विविध वाक्काशान्, ७ पुरान् मन्दिनतवात रोगान् हितकर ।

## नाडिम—दाडिमः ।

दाडिमः—Punica Granatum.

तद्भेदाः—“द्विविधं तच्च विज्ञेयं मधुरस्वाण्मिव च” (धः निः) ।  
“तत्फलं त्रिविधं स्वादु स्वाद्वन् केवलाण्मिव” (भावप्रकाशः) ।

अन्वर्थसंज्ञा—“नीलपत्रः,” “लोहितपुष्पकः,” “स्वाद्वन्,” “रक्त-  
बीजः,” “दन्तबीजः,” “मधुबीजः,” “मन्विबीजः,” “सुफलः,” “कुचफलः,”  
“वृक्षफलः,” “वल्कफलः,” “शुक्लवल्कलः” ।

पञ्च कषायमधुरं वातघ्नं पाहिदीपनम् । क्षिण्वीणं दाडिमं हृद्यं  
कफपित्ताविरोधि च । रक्षाणं दाडिमं यत्तु तत् पित्तानिलकीपनम् ।  
मधुरं पित्तनुत्तेषां तच्च दाडिममुत्तमम् । (चरकः—फः वः सूः २७ अः) ॥  
कषायानुरसं तेषां दाडिमं नातिपित्तलम् । दीपनीयं हृदिकरं हृद्यं वक्षो  
विवन्धनं । द्विविधं तत्तु विज्ञेयं मधुरं वाण्मिव च । त्रिदीपनञ्च मधुरमणं  
वातकफापहं । सुश्रुतः । (सूः ४१ अः) ।

क्षिण्वीणं दाडिमं हृद्यं कफपित्तविरोधि च । धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।  
दाडिमं मधुराण्मिव कषायं कासवातकफपित्तविनाशि । पाहि दीपनकरं  
च लघूणं शीतलं अमहरं हृदिदायि । तत्र वातकफहारि किलाणं  
तापहारि मधुरं लघु पच्यम् । धन्वन्तरे—पञ्च कषायं मधुरं वातघ्नं पाहि  
दीपनम् । राजनिघण्टुः ।

तत्तु स्वादु त्रिदीपनं दृढदाहज्वरनाशनम् । हृत्कण्ठसुखरीणं  
तर्पणं शुक्लं च । कषायानुरसं पाहि क्षिण्वं मेषावसाधनम् । स्वाद्वन्

दोषनं रुच्यं किञ्चित्पित्तकरं लघु । अम्लन्तु पित्तजनकमम्लं वातकफापहम् । भावप्रकाशः ।

दाडिमं हृद्यमम्बोष्णं वातघ्नं याहि दोषनम् । कषायाग्नुरसं प्रोक्तं कफपित्तविरोधि च । मधुरन्तु त्रिदोषघ्नं मम्लं वातकफापहम् । ज्वरघ्नं दोषनं पथ्यं पाके लघुम्लिदोषनम् । राजवल्लभः ।

घ्ननात् प्रवृत्ते रुधिरे दाडिमपुष्परसः—“\* तथा दाडिमपुष्प-  
तोयम्” (चिः ५ अः) । (२) रक्ताग्निः मु दाडिमत्वक्—“\* स्निग्धरक्त-  
संघट्टणः त्वग्दाडिमस्य तद्वत्” । (चिः ८ अः) । चरकः ।

मुखप्रवृत्ते रुधिरे दाडिमफलत्वक्—“दाडिमस्य फलत्वत्वा दूर्णं  
लिङ्घात् सितायुतम्” (चिः ११ अः) । (२) चलितगर्भे दाडिमपत्रम्—  
“पक्ष्मे मासि चलिते गर्भे दाडिमोपत्वाणि चन्दनं दधि मधु च पाययेत्”  
(चिः ८८ अः) । हारीतः ।

सरस्ते अतिसारे दाडिमत्वक्—“कषायो मधुना पीतस्त्वचो दाडिमवत्-  
सक्तात् । सद्यो जयेदतीसारं सरस्तं दुर्निवारकम्” । (अतिसार—चिः) ।  
(२) अरोचके दाडिमफलरसः—“विट्चूर्णमधुसंयुक्तो रसो दाडिमसम्भवः ।  
असाध्यमपि संज्ञ्यादरुचिं वक्त्रधारितः” (अरोचक—चिः) । (३) उपदंशे  
दाडिमत्वक्—“\* दाडिमत्वग्भवेन वा । गुण्डनं \* उपदंशहरं परम्” ।  
(उपदंश—चिः) । चक्रदत्तः ।

ज्वरकृते आस्यवैरस्ये दाडिमबीजः—“शर्करादाडिमाभ्याश्च द्राक्षा-  
टाडिमयोस्तथा । वैरस्ये धारयेत् कस्मै गण्डूषश्च तथाहितम्” ।  
(ज्वर—चिः) । (२) रक्तातिसारे दाडिमबीजरसः—“कुटजस्य पत्रं याञ्च  
मष्टभागे जले नृतम् । तथैव विपचेद्भूयो दाडिमोदकसंयुतम् । यावच्च  
कसिकाभासं नृतं तमुपकल्पयेत् । तस्यार्द्धकथं तक्तेषु पिवेद्भक्तातिसारवान् ।  
अवश्यमरबीयोऽपि सख्योर्याति न गोचरम् । कुटजकाष्ठतुण्डोऽत्र दाडिमस्य  
रसो मतः” । वङ्गसेनः ।

রক্তাতিসারে দাড়িমশলাটুত্বক্—“বত্‌সত্বগ্‌দাড়িমতত্বশলাটুত্বক-  
সম্বাত্‌ ত্বক্‌ চ। ত্বম্‌য়গলং পলমানং বিপশেদষ্টাশসখিতী তীষে।  
অষ্টমভাগমেষং ক্‌থ্যং মধুনা পিবেত্‌ পুরুষঃ। রক্তাতিসার সুত্বশমতিশয়িত  
নাশয়েন্নিয়তম্‌”। (অতিসার—বিঃ)। (২) আমি অজীর্ণে \* অধ-  
দাড়িমং বা। আমিঅজীর্ণেষু গুদাময়েষু বর্ষোঁবিসম্বেষু চ নিত্বমম্যাত্‌”।  
(অজীর্ণ—বিঃ)। ভাবপ্রকাশঃ।

দাড়িমের ভাষানাম—বাঃ—ডালিম। হিঃ—অনার। যঃ—ডাঠিঠা। শুঃ—  
দাড়িম। বঃ—দালিম। তৈঃ—ডালিমচেট্টু, দালিমকার। তাঃ—আলই চেহেজি।  
উঃ—দালিম। কাঃ—অনারতুরস, অনারগৌরী। অঃ—কমানহামৌজ, কমানহলু।

দাড়িমের অর্থসংজ্ঞা—“নীলপত্র,” “লোহিত পুলাক,” “রক্তবীজ,” “বহুবীজ,”  
“বধুবীজ,” “মণিবীজ,” “মূলক,” “কুচকল,” “বৃন্তকল,” “বহুকল,” “তুকবলত”।

দাড়িমের ভেদ—দাড়িম তিন প্রকার—কেবলমধুর, অন্নমধুর ও অন্ন-  
কাতার বাজারে “পাটনাই দাড়িম” নামে যাহা বিক্রীত হইয়া থাকে তাহা প্রায়ই অন্ন-  
মধুর তন্মধ্যে কেবলমধুর কচিৎ দৃষ্ট হয়। বঙ্গের প্রায় গৃহে গৃহে যে দাড়িমের বৃক্ষ  
দেখা যায় তৎফল অন্ন।

ঔষধার্থ ব্যবহার—বৃক্ষত্বক্‌, আমকল, কলত্বক্‌, পত্র, পুলা, বীজ স্বরস।

বৈদ্যকে দাড়িমের ব্যবহার।

চরক—আগপ্রবৃত্তরূপিরে দাড়িমপুলারস—দাড়িমপুলারসের নত গ্রহণ  
করিলে নাসিকা হইতে রক্তস্রাব নিবৃত্তি পাইয়া থাকে। (চিঃ ৫ অঃ)। (২) রক্তার্শে  
দাড়িমত্বক্‌—দাড়িম বৃক্ষত্বকের কাথ শুষ্কীকূর্ণযোগে পান করিলে অর্শোন্নয়োগীর রক্তস্রাব  
বিনাশ পায়। (চিঃ ৯ অঃ)।

হারীত—মুখপ্রবৃত্তরূপিরে দাড়িমকলত্বক্‌—দাড়িমকলত্বক্‌চূর্ণ চিনির সহিত সেহন  
করিলে, বৃথ হইতে রক্তপাত প্রশমিত হয়। (চিঃ ১১ অঃ)। (২) চলিতগর্ভে  
দাড়িমপত্র—যে নারী অহ্নিরগর্ভা অর্থাৎ বাহার প্রায়ই গর্ভস্রাব হয় তাহার গর্ভস্রাবাশঙ্কা  
নিবারণার্থ তাহাকে পঞ্চম মাসে পিষ্টদাড়িমপত্র ও খেতচন্দন, দধি ও মধুর সহিত আলোড়িত  
করিয়া পান করাইবে। (চিঃ ৪৯ অঃ)।

**চক্রদন্ত**—সরক্ত অতিসারে দাড়িমত্বক—কুটজ ও দাড়িমত্বক ত্বকের কাথ প্রস্তুত করিয়া মধুযোগে পান করিলে, সরক্ত ছনিবার অতিসার জর করা যায়। (অতিসার—চি:)। (২) অরোচকে দাড়িমফলরস—দাড়িমের ফলরস বিটলবণ ও মধুযোগে মুখে ধারণ করিলে অসাধ্য অরুচিও প্রশমিত হইয়া থাকে। (অরোচক—চি:)। (৩) উপদংশে দাড়িমত্বক—দাড়িমত্বক ত্বকের চূর্ণদ্বারা উপদংশকৃত অবধূলিত করিলে ক্ষত রোপণ হইয়া থাকে। (উপদংশ—চি:)।

**বঙ্গসেন**—অরুণত মুখবিরসতায় দাড়িমবীজ—চিনিসহ পিষ্ট দাড়িমবীজ কিংবা শর্করা মিশ্রিত দাড়িমফলরস, কিস্মিস ও দাড়িমবীজ কক কিংবা পিষ্ট কিস্মিস দাড়িম ফলের রসে তরল করিয়া মুখে ধারণ বা গড়ুয করিলে অরোগীয় মুখবিরসতা বিনষ্ট হয়। (অরু—চি:)। (২) রক্তাতিসারে দাড়িমবীজরস—কুটীত আর্দ্র কুটজের ত্বক ৮ তোলা ৬৪ তোলা জলে পাক করিয়া ১৬ তোলা অবশিষ্ট থাকিতে নামাইয়া বস্ত্রপুত করিবে। ইহাতে ১৬ তোলা দাড়িমফল রস মিশ্রিত করিয়া পুনঃ পাক করিবে। শুভ্রের মত গাঢ় হইলে নামাইবে। এই কাণিতাকার বস্ত ১ তোলা সেবন করিলে মৃত্যুমুখে পতিত রক্তাতিসারীও জীবনলাভ করিবে।

**ভাবপ্রকাশ**—রক্তাতিসারে কোমল দাড়িমফল—আর্দ্র কুটীত কুটজত্বক ৪ তোলা কাঁচা দাড়িমফলের খোসা ৪ তোলা—৬৪ তোলা জলে কাথ প্রস্তুত করিয়া ৮ তোলা অবশিষ্ট থাকিতে নামাইবে। এই কাথ মধুর সহিত পান করিলে প্রবল রক্তাতিসার নিবৃত্তি পায়। (অতিসার—চি:)। (২) আমাজীর্ণে দাড়িমফল—সুপিষ্ট দাড়িমফল পুরাণ শুভ্রের সহিত ভোজন করিলে আমাজীর্ণ প্রশমিত হয়। ইহা অশঃ প্রভৃতি শুদ্ররোগ এবং কোষ্ঠবদ্ধে প্রশস্ত। (অজীর্ণ—চি:)।

**বস্তুব্য**—চরক, স্বত, ছদ্দিনিগ্রহণ এবং প্রমহরবর্গে দাড়িম পাঠ করিয়াছেন।

**Constituents.**—The bark contains tannin and punico tannic acid 22 p.c., mannit, sugar, gum, pectin, ash 15 p.c., an active liquid, alkaloid pelletierine and isopelletierine and two inactive alkaloids.

**Therapeutics.**—The juice is given in dyspepsia and fevers; flowers and rind of the fruit mixed with aromatics and astringents such as cloves, cinnamon, coriander, pepper, &c, are given in chronic diarrhoea of children and in chronic dysentery unaccompanied tenesmus The juice of the flowers with durva root juice (cynodon dactylon) is used to stop bleeding from the nose. The decoction of root-bark is vermifuge and is used for expelling tape worms. (R. N. Khory, Part II., p. 278 .

"Besides using the flowers and rind in a variety of ways on account of their astringency, they recommend the root bark as being the most astringent part of the plant, and a perfect specific in cases of tape-worms; it is given, in decoction, prepared with two ounces of fresh bark, boiled in a pint and a half of water till but three quarters of a pint remain; of this when cold a wine glassful may be drunk every half hour, till the whole is taken. This dose sometimes sickens the stomach a little, but seldom fails to destroy the worm, which is soon after passed." (Dymock, Part II., p. 45).

নব্যমত—দাড়িমের রস গ্রহণী ও অর বিশেষে সেব্য। দাড়িমের খোসা ও ফুল জৈত্রী, দারুচিনি, ধনে, মরিচ প্রভৃতি সহ শিশুর দীর্ঘকালের অতিসার এবং রক্তাতিগারে কুহন বিস্তমান না থাকিলে প্রযোজ্য। দূর্য্যবাসের রসে দাড়িমপুষ্প পেষণপূর্ব্বক নস্ত করিলে নাসিকা হইতে রক্তস্রাব নিবৃত্তি পায়। মূলফলের কাথ কুমির, অস্ত্র হইতে ফিতার মত ক্রমি পাতনার্ধ ইহার কাথ সেবিত হইয়া থাকে। (আনু, এন্ কোরি, ২য় খণ্ড, ২১৮ পৃঃ)।

ডিম্বক বলেন ২ গুণ্ড (প্রায় এক ছাটক) দাড়িম মূলফল দেড় পাইট (প্রায় ১ ছাটক) জলে সিদ্ধ করিয়া ৪২ ছটাক অবশিষ্ট থাকিতে নামাইয়া শীতল হইলে মস্তপানের মাসের এক গ্রাস করিয়া অর্দ্ধ ঘণ্টা অন্তর সমস্তটুকু পান করিবে। এই মাত্রার পান করিলে কদাচিৎ উদরের দোষ ঘটয়া থাকে বটে কিন্তু ক্রমিবিনাশ ও পাতন পক্ষে ইহার শক্তি প্রায় অব্যর্থ। (ডিম্বক ২য় খণ্ড, ৪৫ পৃঃ)।

## দারুহরিদ্রা—দাৰুহরিদ্রা ।

দাৰুহরিদ্রা, দার্বী, কটহুটেরী—*Berberis Asiatica*, *B. Aristata*.

অন্বর্থসংস্কার—“যৌতদাৰ,” “স্মিররাগা”।

তিস্মা দাৰুহরিদ্রা স্মাদুখোষা ব্রহ্মমহজিত্। কর্ণনেত্রমুখোদুতা বজ্র  
কঙ্করু নাময়েত্। ধন্বন্তরীযনিঘম্বটুঃ।

তিস্মা দাৰুহরিদ্রা তু কটুখা ব্রহ্মমহজিত্। কঙ্করুনিঘম্বটুখোষা  
কর্নাখিদিবনুত্। রাজনিঘম্বটুঃ।

एषोष्ठा कटुका तिक्ता नेत्रकार्पास्वरोगशुत् । \* मेहकाण्डूविसर्पज्ञी  
त्वग्दोषव्रणनाशनौ । विषघ्नी स्वेदनी पित्तकफशोयविनाशनौ । भाव-  
प्रकाशः ।

\* दार्वी विशेषेण कफाभिष्यन्दनाशनौ । राजवस्त्रभः ।

दार्वीकृत्वाथसमुद्रवस्थ रसाञ्जनस्य गुणाः—रसाञ्जनं हिमं तिक्तं  
रक्तपित्तकफापहम् । हिष्माश्लासहरं वर्ष्णं मुखरोगविषापहम् । रसाञ्जनं  
रसे चोष्णं चसुष्णं तिक्तकं कटु । रक्तपित्तविषच्छर्द्दि हिक्काघ्नं हृत्प्रसादनम् ।  
अग्न्यश्च—रसाञ्जनश्च पीताभं विषवत्त्रगदापहम् । श्लासहिष्माहरं वर्ष्णं  
वातपित्तास्त्रनाशनम् । धन्वन्तरीयनिघण्टुः । \* तत् नेत्रयोः परमं  
हितम् । रसाञ्जनं कटुश्चेक्षविषनेत्रविकारशुत् । उष्णं रसायनं तिक्तं  
स्वेदनं व्रणदोषहृत् । भावप्रकाशः ।

व्रणारोपणार्थं दार्वीमूलत्वक्—“दार्वीत्वचश्च कल्केन प्रधानं व्रण-  
रोपणम्” (चिः १३ अः) । चरकः ।

पिष्टमेहे दाहहरिद्वा—“पिष्टमेहिनं हरिद्वादाहहरिद्वाकषायं (पाय-  
वेत्)” (चिः ११ अः) । सुश्रुतः ।

श्लेष्मिके वृद्धौ दाहहरिद्वा—“गोमूत्रेण पिबेत् कर्षकं श्लेष्मिके पीत-  
दाहजम्” । (चिः १३ अः) । (२) सर्वदोषप्रकुपिते नेत्रे दाहहरिद्वा—  
“षोडशभिः सखिलपलैः पक्षं तथैकं कटुहृद्रेय्याः सिद्धम् । श्लेष्मिकोऽष्टभानाव-  
पिष्टः क्षौद्रवुतः सर्वदोषप्रकुपिते नेत्रे” । (उः १६ अः) । वागभटः ।

मुखरोगासृग्दरनाड्यौव्रणेषु दार्वीरसक्रिया—“सरसः क्षयितो  
दार्वी धनीभूतो रसक्रिया । सक्षौद्रा मुखरोगासृग्दोषनाड्यौव्रणापहम्” ।  
(कण्डूरोन—चिः) । (२) कामलायां दार्वीरसः \* दार्वी गन्धस्य  
वा रसः । प्रातर्मात्रिकसंबुक्तः शोषितः कामलापहः” । (पाण्ड—चिः) ।  
चक्रवर्तः ।

দারুহরিদ্রার ভাষানাম—বাঃ—দারুহরিদ্রা। হিঃ—দারুহরিদ্রা। মঃ—দারু-  
হরিদ্রা। শুঃ—দারুহরিদ্রা। কঃ—মরদারিণা। তৈঃ—মরিগছপু। তীঃ—মরিগছপু।  
কাঃ—দারুচোষ। অঃ—দারুহরিদ্রা।

অন্বর্থসংক্রান্ত—“পীতদারু,” “হিররাগা”।

ঔষধার্থ ব্যবহার—মূলবৃক্ষ, কাঠ। কাঠ বর্ণে পীত, বাবে তিক্ত ও কষায়।  
মাত্রা—মূলবৃক্ষের ২—১ তোলা। কাঠকাথ—৫—১০ তোলা। বনীভূত কাথ  
(রসাজন) ২ আনা—২ আনা।

বর্ণন—দারুহরিদ্রা পর্বতজাত গুল্ম। গুল্মের মূল হইতে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র কতকগুলি কাণ্ড  
নির্গত হয়—এই সমস্ত কাণ্ড প্রায়ই এক পার্শ্বে অবনত হইয়া থাকে। শাখাগুলি বিস্তৃত  
এবং ভূমির দিকে আনত। কোমল শাখার গাছ কোণাঘটিত এবং বহুতর। পুরাণ বৃক্ষ  
উপরি পাণ্ডটে রঙের, অভ্যন্তরে পীত; কাঠও পীতবর্ণ। ৬।৭ বৎসরের দারুহরিদ্রা  
গুণ ৪।৫ হস্তের অধিক উচ্চ হয় না। পত্র—কঠিন, শিরাবহুত, ক্ষুদ্রবৃত্তাকার, পত্রপ্রান্ত  
কটিকাকৃতি দন্তযুক্ত। পুষ্প—বৃহৎ, পীতবর্ণ। মূল ছরটা দুই থাকে সম্মিত। ফল—  
ঘোর পাটলবর্ণ, অভ্যন্তরে রক্তবর্ণ, অন্নাদ্য এবং কষায় কলশত দৃষ্ট হয়। রাঢ়ে বাহাকে  
দালক ফুলের গাছ বলে কোচবিহারের লোকে তাহাই “দারুহরিদ্রা” নামে ব্যবহার করে।  
দালকফুলের গাছের কাঠ বিশেষতঃ মূল পীতবর্ণ, ইহার মূলের রসে কোচবিহারের লোকে  
বস্ত্রাদি বস্ত্রের স্ফূট রঞ্জিত করে।

### বৈদ্যকে দারুহরিদ্রার ব্যবহার।

চরক—ত্রণরোপণার্থ দারুহরিদ্রামূলবৃক্ষ—দারুহরিদ্রার মূলবৃক্ষের কঙ্কবোগে  
বধাবিধি পক্ষ তৈল সেচন করিলে ত্রণরোপণ হয় অর্থাৎ কত পুরিয়া উঠে। (চিঃ ১০ অঃ)।

সুশ্রুত—পিষ্টমেহে দারুহরিদ্রা—হরিদ্রা এবং দারুহরিদ্রা কাঠের কাথ, পিষ্ট  
বেহীকে সেবন করাইবে। (চিঃ ১১ অঃ)।

বাগ্ভট—শ্লৈশ্মিকবৃদ্ধিরোগে দারুহরিদ্রা—বাহার কঙ্ক বৃদ্ধিরোগ হইয়াছে  
তাহাকে গোমূত্রপিষ্ট দারুহরিদ্রা পান করাইবে (চিঃ ১০ অঃ)। (২) সর্কদোষ প্রকোপনে-  
নেত্ররোগে দারুহরিদ্রা—১ তোলা দারুহরিদ্রা / ২ ছই সের মলে সিদ্ধ করিয়া অষ্টবার  
অবশিষ্ট থাকিতে নানাইরা বস্ত্রপুত করিবে। এই কাথ মূত্রবোগে চক্ষুতে সেচন করিলে  
সর্কদোষজন্য নেত্রের সৌখিনতা, বাধা, কীড়ি, জলজ্বাষ ও রক্তদোষ নিবৃত্তি পায়  
(চিঃ ১০ অঃ)।



**চক্রদন্ত**—মুখরোগ, রক্তপ্রদর ও নাড়ীত্রণে দাবীশরসরসক্রিয়া—দারুহরিদ্রার মূলশরসের শরস ঘনীভূত না হওয়া পর্য্যন্ত জাল দিবে। এই রসক্রিয়া ( ঘনীভূত কাথ বা শরস ) মুখরোগাদি নাশক। ( কঠরোগ—চিঃ )। (২) কামলায় দাবীর ‘—দারু-হরিদ্রার ছালের রস মধুবোগে প্রাতঃকালে সেবন করিলে কামলা বিনষ্ট হয়। ( পাণ্ডু—চিঃ )।

**বক্তব্য**—চরক, লেখনীয় এবং কণ্ডুয়বর্গে দারুহরিদ্রা পাঠ করিয়াছেন। বিভিন্ন তিনটি বস্তু বৈদ্যকে রসাজ্ঞান শব্দে অভিহিত হয়। (১) পিত্তলঘাতুতে অগ্নিসংযোগ পূর্বক লোহিত বর্ণ করিয়া পুনঃ পুনঃ পিটিলে উদ্ধা হইতে যে মল বিক্ৰিপ্ত হয় তাহার নাম রসাজ্ঞান—যথা—“রীত্যন্ত দায়মানায়াং তৎকিটং তু রসাজ্ঞানম্। তদভাবে তু কৰ্ত্তব্যঃ দাবীকাথ সমুত্তবম্”। ( রাজনিঘণ্টু ) (২) যে কৃকপাষণাকৃতি ধাতুদ্রব্য শ্রোতোহজ্ঞান নামে খ্যাত তাহাও রসাজ্ঞান শব্দ বাচ্য। যথা—“রসাজ্ঞানং দ্বিবিধং, শ্রোতোহজ্ঞানং কৃকপাষণাকৃতি ধাতুদ্রব্যং, অজ্ঞং দারুহরিদ্রাকাথেনৈ কৃত্রিমং পীতলোহিতম্” ( স্মৃশ্রুত টীকায় উল্লগ )। (৩) দারুহরিদ্রার কাথ সমপরিমিত গোচুধের সহিত বাবং ঘনীভূত না হয় তাবং অগ্নিতে পাক করিবে। ইহাও বৈদ্যকে রসাজ্ঞান নামে খ্যাত। যথা—“দাবীকাথসমং ক্ষীরং ঘয়ং পক্ত্বা যথাঘনম্। তদা রসাজ্ঞানাখ্যং” ( ভাবপ্রকাশ )। কিন্তু মেটরিয় মেডিকা রচয়িতা ডাঃ উলিয়ট্টাদ স্বগ্রন্থের ১০৭ পৃষ্ঠায় পাদটীকায় লিখিয়াছেন—রসাজ্ঞান অর্থে “রসোৎ”ই ব্যবহৃত হওয়া উচিত। বঙ্গীয় বৈদ্যগণের নিগট “রসোৎ” অপরিচিত হেতু ঔষধা রসাজ্ঞান শব্দে শ্রোতোহজ্ঞান ব্যবহার করেন। রসাজ্ঞান শব্দে শ্রোতোহজ্ঞানের গ্রহণ অজ্ঞতার সূচক নহে, যতাসম্মত। রক্তপ্রদরের ভূরিষাব রোধার্থ রসোৎ সেবন করাইয়া বহুঃ কললাত করা গিয়াছে।

**Constituents.**—The root and wood contain in great abundance a yellow alkaloid berberine or berberina, oxyacanthine, fat, resin, tannin also berbamine and another alkaloid. The fruit contains malic and citric acids and tannin.

**Actions and uses.**—The bark and stem—Tonic, diaphoretic, stomachic, antiperiodic, and a gentle but certain aperient, used in malarial fevers, diarrhoea, dyspepsia, dysentery, ague, during convalescence from fevers and acute diseases. As an alterative it is used in bilious complaints, torpid liver dropsy and jaundice. With gypsum it is given in metrorrhagia. The berries are cooling and acid and used as refrigerant in febrile diseases, diarrhoea, &c. The extract (Rusot) is an anodyne, tonic and febrifuge internally used like the bark. Externally rusot, mixed with alum, rock salt, chebulic myrabolams and opium, is applied round the orbit in painful affections of the eye, as in black

eye, &c. Mixed with honey it is applied to ulcers in the mouth. It is also applied to relieve pain of cancer and of neuralgia. (R. N. Khory, Part II., p. 34 ).

নব্যমত—দারুহরিজার ত্বক ও কাষ্ঠ, বলপ্রদ, বর্ষাকারী, পাচক, অরুণিবারক এবং কলপ্রদ মুহুরেচক । ইহা মালেরিয়ারাজর, অভিসার, গ্রহণী, আমরকাতিসার, কল্মজর, অর এবং অন্যান্য তরুণ পীড়ার অবসানলাভে দোষহীনা ব্যবহৃত হয় । দোষহর (alterative) বলিয়া ইহা, পিত্তরিকার, যকৃৎদোষ (torpid liver), শোথ এবং কামলাস্রোগে ব্যবহৃত হইয়া থাকে । বাক, অঙ্গ এবং শীতল, ইহা অর ও অভিসারে ব্যবহৃত হয় । রোগে,—বেদনাহর, বলা ও অরুণ । দারুহরিজার কাষ্ঠ এবং ত্বক যে যে পীড়ার প্ররোজা ইহাও তত্তৎ রোগে ব্যবহৃত হইয়া থাকে । কটুকিরি, মৈকব, হরীতকী এবং অহিকেনের যোগে রসোত্তের প্রলেপ, “ব্র্যাক্ আই” প্রভৃতি বস্ত্রপাশ্রদ অক্ষিরোগে অগ্নিগোলকের চতুঃপার্শ্বে প্রলিপ্ত করা হইয়া থাকে । আঘাতাদিহেতু অক্ষি বর্ণভিত্তির হইলে “ব্র্যাক্ আই” বলে । রসোৎ মধুর সহিত মর্দন করিয়া মূত্রের ক্ষতে এবং “কালসার” ও “নিউর্যালজিয়া”র বস্ত্রপাশ্রদ প্রথমদে প্রলেপ দেওয়া হইয়া থাকে । (আর, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ৩৪ পৃঃ) ।

## দুরালভা ও যবাস—দুরালভা যবাসস্ব ।

দুরালভা, দুরালভা, ধন্বযবাস: (মরুদ্রবা দুরালভা)—Alhage Camelorum. যবাস:, যাস:—Alhagi Manrorum.

অন্বর্থ্যসংজ্ঞা:—যবাসস্য—“ত্রিপরিকা,” “যবাসক:,” “সুস্বপত্র:,” “বহুকণ্টক:,” “বিষকণ্টক:,” “দীর্ঘমূল:,” “সুদূরমূল:,” “বিষম্ন:” ।  
দুরালভায়া:—“ধন্বযাস:” (মরুদ্রবা দুরালভা), “সুস্বদভা,” “দু:স্বর্ষা,” “তাম্বমূলী,” “যবমন্ধ্যা,” “উদ্বমন্ধ্যিকা,” “করমন্ধ্যিকা” ।

দুরালভা স্নাদুযীতাতিক্তা দাছবিনাশিনী । বিষমজ্বরদৃষ্টি-  
মৌমৌহবিনাশিনী । যবাসক: স্নাদুতিল্লী জ্বরদ্রব্রতপিত্তশূল ।  
ধন্বন্তরীযনিঘণ্ট: ।

যবাসযকীর্য মধুরকবায়া তিক্তানুরসা স্নেহহরী সরা যেতি । (সুশ্রুত:

इष्टवर्गः—सुः ४५ अः ) । यवासक्तायघनीभावात् शर्करा कृता यवासशर्करा  
—उत्पद्यते ।

दुरालभा कटुस्तिक्ता सोष्णा चाराञ्जिका तथा । मधुरा वात-  
पित्तघ्नी ज्वरशुभ्रप्रमेहजित् । दुरालभा द्वितीया च गौल्याऽञ्ज्वरकुष्ठनुत् ।  
प्लासकासभ्रमघ्नी च पारदे शुद्धिकारिका । यासौ मधुरतिलोऽसौ शीतः  
पित्तार्तिदाहजित् । वलदोषनकुत्तृणाकफच्छर्दिविसर्पजित् । राज-  
निघण्टुः ।

यासः स्वादुः सरस्तिक्ता सुवरः शीतलो लघुः । कफमेदोमदभ्रान्ति-  
पित्तास्रकुष्ठकासजित् । दृष्ट्याविसर्पेवातास्रवमिज्वरहरः स्मृतः । यवासस्य  
गुणैस्तुष्ठा बुधे रक्ता दुरालभा । भावप्रकाशः ।

यासः सरो ज्वरच्छर्दिभेषपित्तविसर्पजित् । राजवल्लभः ।

रक्तपित्ते दुरालभा—“\* दुरालभा पर्पटका सृणालम् । पृथक्  
पृथक् चन्दनयोजितानि । तेनैव कल्पेन हितानि तत्र” । ( चिः ४ अः ) ।  
(२) ब्राह्मात्प्रवृत्ते रुधिरे दुरालभामूलम्—“यवासमूलानि \* नस्यम्” ।  
( चिः ४ अः ) । (३) मदात्यये दुरालभा—“दुष्यर्षितेन \* नृतं वापि  
दद्याद्दोषविपाचनं । ऐतदेव च पानौयं सर्व्वेवापि मदात्यये । निरत्ययं  
पीयमानं पिपासाज्वरनाशनम्” ( चिः १२ अः ) । (४) कफज्वरमने  
दुरालभा—“दुरालभां वा मधुसम्पुक्तां । सिद्धात् कफच्छर्दिनि-  
घ्नार्थम्” । ( चिः २३ अः ) । चरकः ।

मूत्राघाते धन्वयासः—“रसं वा धन्वयासस्य” । ( चिः ११ अः ) ।  
वाग्भटः ।

भ्रमरोगे दुरालभा—“पिवेदुरालभाक्तायं सहृतं भ्रमशान्तये” ।  
( सूक्तं—चिः ) । चक्रदत्तः ।

দুরালভার ভেদ—ধববাস বা দুরালভা, ক্ষুদ্র দুরালভা এবং ববাস ভেদে বাস ভিন্ন প্রকার। নিষট্টকার, দুরালভা বা দুরালভা শব্দ ধববাসের পর্যায়ের পাঠ করিয়াছেন। ধববাস শব্দের অর্থ মরুদেশজাত বাস। দূষণ ইহার পর্যায়। ভাবমিশ্র ববাস এবং দুরালভার গুণ পৃথক নির্দেশ করিয়াছেন বটে, কিন্তু তাহার মতে দুরালভা শব্দ ধববাসের পর্যায় নহে। ভাবপ্রকাশে বাসের পর্যায়ের ধববাস পঠিত হইয়াছে এবং সমুদ্রাত্তা বোদিনি প্রভৃতি ছয়টি শব্দ দুরালভার পর্যায়ের নির্দিষ্ট হইয়াছে। সুতরাং নিষট্টক সহিত বিরোধ হইল। পারভ, মিসর, সিরিয়া প্রভৃতি ভূভাগের মরুদেশজাত বাসকে ধববাস বলে। ইহার হিন্দি নাম ধমালা। আর বাহা গান্ধারদেশে (আফগানিস্তান বিশেষতঃ কান্দাহার) মূলত তাহার নাম ববাস। ইহার হিন্দি নাম অবাস। ইহা গন্ধাভীরভূমিতেও জন্মিয়া থাকে। ভাবমিশ্র দুরালভার পর্যায়ের “গান্ধারী” শব্দ পাঠ করিয়াছেন, নরহরি, ববাসের পর্যায়ের “গান্ধারী” লিখিয়াছেন। সুতরাং দুরালভা শব্দে নিষট্টকমতে ধমালা এবং ভাবমিশ্রের মতে অবাস। আমরা দুরালভা শব্দ ধববাসার্থে প্রয়োগ করিয়াছি।

বর্ণন—দুরালভা এবং ববাসের নিষট্টক অর্থ সংজ্ঞাগুলিই উহাদের পরিচয়পক্ষে প্রচুর। দুরালভা—“মরুতব,” “হৃন্দনলা,” “ভীককট,” “ভাঙ্গমূলী,” “অজতক্যা,” “উত্তুভক্ষিকা,” এবং “করভশ্রী।” ববাস—“গান্ধারী” (গান্ধারদেশজ), “অন্নক,” “হৃন্দ-পত্র,” “বহকটক,” “বিষকটক,” “দীর্ঘমূল” “সুদূরমূল” ও “বিষয়।” দক্ষিণ আসিয়ার কোন কোন অংশে উক্ত কক্ষ বায়ু প্রবাহিত হয় বলিয়া তদ্রূপ লোকে ববাসের “টাটি” পর্দায় মত বাতায়নপথে স্থাপন করে। বসন্তের বারিপাতের পর ববাসকূপ হইতে যে নির্ব্যাগ করিত হইয়া সঞ্চিত হয় তাহার নাম “ম্যানা।” ডিম্বক বলেন কেবল মরুভূমি দুরালভা হইতেই ম্যানা নির্গত হইয়া থাকে। রক্তদূর্গ বলেন কান্দাহার, মীরাট অঞ্চলের ববাস-কূপ হইতেও ম্যানা সংগৃহীত হইয়া থাকে। কঠিত ববাসকূপ বস্ত্রোপরি নাড়িলে, উহা হইতে ম্যানা পতিত হয়। ম্যানা দেখিতে শুভ্রবর্ণ রেণুসং। বহু প্রদেশে ম্যানা তরলাবীন্দ্র নামে খ্যাত। অগ্রহারণ পৌষ মাসে বহু নগরে ইহার আমদানী হয়। কিন্তু দক্ষিণাত্যের আর্দ্র বায়ুতে ইহা দীর্ঘকাল অবিকৃত থাকে না, সম্বর জমিয়া চট্টটে পিণ্ডাকৃতিতে প্রাপ্ত হয়। বার আদৌ মধুর পচাত্ত্ব ইবন্তিক। কঠিত ববাসকূপ নাড়িয়া ম্যানা পাতিত করিবার পরও কূপে কিঞ্চিৎ ম্যানা থাকিয়া যায়, এই কূপ লিঙ্গ করিয়া এক প্রকার শর্করা পাওয়া যায় তাহা অপকৃত ম্যানা। সুক্রত এবং চরক উভয়েই ইন্দুবর্ণে বাসশর্করার উল্লেখ করিয়াছেন। চরক বলেন—“কষায়ধুরা দীত। সতিত্বা হাসশর্করা।” সুক্রত বলেন—“বাসশর্করা মধুরকষায়া ভিক্তাহরয়া সেরহরী সরাচেতি।” ডিম্বক বলেন—সংস্কৃতে দুরালভা কূপ হইতে করিত ম্যানার উল্লেখ নাই। যে বাসশর্করার উল্লেখ দেখা যায়, তাহা দুরালভাকূপ-জাত কাথ বনীভূত করিয়া প্রস্তুত। চরকটীকাকার চক্রপাণি এবং হৃন্দকটীকাকার

ডব্বাশ বাসশর্করার ঐ রূপ অর্থই লিখিয়াছেন বটে, কিন্তু যখন নিষট্টুতে মরুজাত দুরালভার পৃথক্ উল্লেখ ও গুণনির্দেশ দৃষ্ট হইতেছে এবং নিষট্টুকার ধ্বংস ও যাসের পৃথক্ উল্লেখ করিলেও, যাস, যবাস শব্দ যখন ধ্বংসের পর্যায়ে পাঠ করিয়াছেন, তখন যবাসশর্করা শব্দে যে কৃত্রিম যবাসশর্করাই আচার্যের অভিপ্রেত একথা দৃঢ়তার সহিত বলা যায় না।

ঔষধার্থ ব্যবহার—সমগ্র ক্ষুপ ও যবাসশর্করা। অধুনা যে ক্ষুদ্র কণ্টকিত ক্ষুপ দুরালভা নামে বাজারে বিক্রীত হয় ইহা নিষট্টুক দুরালভা নহে। ইহা নিষট্টুক যবাস। এই সকল ক্ষুপ গঙ্গাতীরবর্তী আর্দ্র ভূমিতে কুত্রাপি সজলস্থানে প্রচুর জন্মিয়া থাকে। এই সকল ক্ষুপ ঔষধার্থ ব্যবহৃত হওয়া উচিত নহে—ইহার ফলবান্ হইবার, কচিং পুষ্পিত হইবার পূর্বেই কণ্ঠিত হইয়া থাকে। ফলবান্ অন্ততঃ পুষ্পিত যবাসক্ষুপই ঔষধার্থ ব্যবহৃত হওয়া উচিত। দুরালভা শব্দে মানাসম্মত মরুদেশজ দুরালভাক্ষুপ ব্যবহৃত হওয়াই শাস্ত্রাভূমত। অধুনা ধ্বংস স্থলত নহে। অভাবে যবাস ব্যবহর্তব্য।

মাত্রা—বরস —২ তোলা। কাথ—৫—১০ তোলা। মূলমূর্চ্চ—৫ আনা হইতে ২ আনা। যবাসশর্করা ১—৪ আনা।

### বৈদ্যকে দুরালভা ও যবাসের ব্যবহার।

চরক—রক্তপিত্তে দুরালভা—দুরালভা ও চন্দন সমভাগে লইয়া তুলসীদৈর্ঘ্যে পেষণ পূর্বক শর্করাযোগে পান করিলে রক্তপিত্ত প্রশমিত হয়। (চিঃ ৪ অঃ)। (২) নাসিকা হইতে রক্তস্রাবে দুরালভা—যবাসমূলের রসের নস্ত লইলে নাসিকা হইতে রক্তস্রাব নিবৃত্তি পায়। (চিঃ ৪ অঃ)। (৩) মদাত্যয়ে দুরালভা—মরুদেশজাত দুরালভার কাথ দোষণাচনার্থ পান করাইবে কিংবা পিপাসু মদাত্যারোগীকে বড়লপরিভাষাভায়ে প্রস্তুত দুরালভাপানীর পান করিতে দিবে। ইহা মদাত্যয়ের সর্বাধিকার পেষ। এই পানীয় পিপাসা ও জরনাশক। (চিঃ ১২ অঃ)। (৪) কক্ষবমনে দুরালভা—কক্ষ-বমন নিবারণার্থ দুরালভাক্ষুপ মধুযোগে লেহন করিবে। (চিঃ ২ অঃ)।

বাগ্ভট—মূত্রাঘাতে দুরালভা—বাহার মূত্ররোধ হইয়াছে তাহাকে দুরালভার কাথ পান করাইবে। (চিঃ ১১ অঃ)।

চক্রদত্ত—ভ্রমরোগে দুরালভা—দ্রুত একেপ দিয়া দুরালভা কাথ পান করিলে ভ্রমরোগের শান্তি হয়। (বৃহৎ—চিঃ)।

বস্তুব্য—চরক, অর্শোর, কৃকানিগ্রহণ, হিকানিগ্রহণ এবং কাসহরবর্গে দুরালভা পাঠ করিয়াছেন।

**Constituents.**—Manna contains mannite and cane-sugar.

**Actions and uses.**—The plant is laxative, diuretic and expectorant. The manna and the extract, cholagogue, aphrodisiac and demulcent, given in coughs. The fresh juice is diuretic and given in combination with aromatics in the suppression of urine; also used in opacities of the cornea, and snuffed up the nose in migraine. A poultice of the plant or its fumigation is used in the cure of piles. The plant is smoked with black dhatura, tobacco and bishops-weed seeds in asthma. ( R. N. Khory, Part II, p. 189 ).

নব্যমত—হরালভা কুপ রেচক, মুত্রপ্রণ এবং কফনিঃসারক । ম্যানা এবং মবাল-শর্করা যক্লং হইতে পিত্তপ্রাববদ্ধক, রুঘা ও স্নিগ্ধ—ইহা কাসে ব্যবহৃত হইয়া থাকে । হরালভার বরস মুত্রকরহেতু অল্প স্নিগ্ধ ভেষজের সহিত মুত্ররোধে সেবা । অক্ষিরোগ বিশেষে ( opacity of the cornea ) বরস হিতকর । হরালভা কুপের প্রলেপ কিংবা ইহার ধূম অর্শের পক্ষে হিতকর । খাসরোগী কৃষ্ণধূতুরা, তামাক এবং বমানীর সহিত হরালভা কুপ ককেতে সাজিয়া খায় । ( আনু, এনু, কোরি, ২য় খণ্ড, ১৮৯ পৃঃ ) ।

## দূর্বা—দুর্ঝা ।

দূর্বা—Cynodon · Dactylon, Panicum Dactylon.  
তদ্ভেদাঃ—নীলদুর্ঝা, ক্ষেতদুর্ঝা ( গোলামো ), গজদুর্ঝা, মালাদুর্ঝা ।

অন্বর্থসংজ্ঞা—নীলদুর্ঝায়াঃ—“হরিতম্,” “মতপর্বা” । শুভেত-  
দুর্ঝায়াঃ—“ক্ষেতকাণ্ডা,” “সিতচ্ছদ্রা,” “সুপর্ঝা,” “কচ্ছানাবহা,”  
“দুর্মরা” । মালাদুর্ঝায়াঃ—“মন্দিলা,” “রোহতপর্ঝা” । গজদুর্ঝায়াঃ  
—“সুখীপদ্মা,” “ম্লামকাণ্ডা,” “চিত্রা” ।

দুর্ঝাভয়—( নীলক্ষেতগজদুর্ঝাঃ ) গুণাঃ—দুর্ঝা মীতা কষায়া ষ  
রক্তপিত্তকফাপহা । অনুপদ্রা কষায়া ষ মীতকা স্বেদবাতকা । অম্বহ—  
দর্শঃ ধরৌ নক্ষত্রৈব তথা দুর্ঝাভয়ং সমম্ । জাদুতিক্তকষায়াসি পিত্তশ্লে-  
৪২

हराणि च । दाहलक्षणास्त्रवीसर्प रक्तपित्तापहाणि च । धन्वन्तरीय-  
निघण्टुः ।

नीलदूर्वा तु मधुरा तिक्ता शिशिररोचनी । रक्तपित्तातिसारघ्नौ  
कफवातज्वरापहा । प्र्वेतदूर्वाऽति शिशिरा मधुरा वान्तिपित्तजित् ।  
शामातौसारकासघ्नौ कृत्वा दाहलक्षणापहा । वल्लीदूर्वा (मालादूर्वा)  
सुमधुरा तिक्ता च शिशिरा च सा । पित्तदोषप्रशमनी कफवान्तिद्वेषापहा ।  
गण्डदूर्वा तु मधुरा वातपित्तज्वरापहा । शिशिरा इन्द्रदोषघ्नौ भ्रमलक्षणा-  
श्रमापहा । दूर्वासाधारणगुणाः—दूर्वाः कषायाः मधुराश्च शीताः ।  
पित्तद्वेषारोचकवान्तिहृन्मयः । सदाहमूर्च्छाग्रहभूतशान्ति ।—क्षेपश्रम-  
ध्वंसनद्विदाय । राजनिघण्टुः ।

नीलदूर्वा हिमा तिक्ता मधुरा तुवरा हरेत् । कफपित्तास्त्रवीसर्पलक्षणा-  
दाहलक्षणागमयान् । प्र्वेतदूर्वा कषाया स्यात् स्वादौ वल्वा च जीवनी ।  
तिक्ता हिमा विसर्पास्त्रदृष्टपित्तकफदाहहृत् । गण्डदूर्वा हिमा लोह—  
द्राविणो पाहिणो लघुः । तिक्ता कषाया मधुरा वातघ्नत् कटुपाकिनी ।  
दाहलक्षणावलासास्त्रकुष्ठपित्तज्वरापहा । भावप्रकाशः ।

दूर्वा तु रक्तपित्तघ्नी कण्डूत्वग्दोषनाशनी । राजवल्लभः ।

घ्राणात् प्रवृत्ते रुधिरं दूर्वास्त्ररसः—“नखं \* दूर्वास्त्ररसस्य चैव”  
(चिः ५ अः) । (२) विसर्पे दूर्वा—“दूर्वास्त्ररससिद्धं घृतं स्याद्वरुणीपथम्” ।  
(चिः ११ अः) । चरकः ।

रक्तपित्ते दूर्वा—‘लिङ्गाच्च दूर्वावटजाश्च पक्कवान् । मधुहितीयान्’ ।  
(चः ४५ अः) । सुश्रुतः ।

कण्डूादिषु दूर्वा—“स्त्ररसेन च दूर्वायाः पथेतैलं चतुर्गुणम् । कण्डू-  
विचर्चिकापामा चम्पकादेव नाशयेत्” । (कुष्ठ—चिः) । (२) चार्त्तवला-

ভায় দুর্বা—“দুর্বায়া: পিষ্টকং প্রায়শ্চ বনিতাস্বাস্তবৎ ক্রমীতু” (যোনিব্র্যাপ—  
চি:) । অক্রদন্ত: ।

মুলাঘাতে দুর্বা—“গোজানান্নীমূলং পলমিকং জঘিতযোষিতং পীতম্ ।  
জিহ্মা মধু চ সিতম্ প্রপুদতি মূলম্ সংরোধম্” । (মূলঘাত—চি:) ।  
ভাবপ্রকাশ: ।

নীলদুর্বীর ভাষানাম—বা:—দুর্বাধাস । হি:—দুব্ । ম:—হরগী । গু:—ধো ।  
ক:—হস্করকে । তৈ:—দুর্বাল । তা:—অরুগম্ পদ্ম । উ:—দুব্ । শ্বেতদুর্বীর—  
বা:—শাদাদুর্বা । হি:—সফেদু দুব্ । ম:—শ্বেতহরগী । গু:—ধোলীধো । তৈ:—  
গরিকগড়ি । গণ্ডদুর্বীর—বা:—গেটেদুর্বা । হি:—গাণ্ডরদুব্ । ম:—গণ্ডরদুর্বা ।  
গু:—গণ্ডরধো । ক:—হোমগুন্দে । তৈ:—পোন্নগণ্ডী ।

দুর্বীরভেদ—নীলদুর্বা, শ্বেতদুর্বা (গোলোনী), গণ্ডদুর্বা, মালাদুর্বা ।

দুর্বীর অস্বর্থসংক্রান্তা—নীলদুর্বীর—“হরিত”, “শতপর্ণা” “শ্বেতদুর্বীর”  
শ্বেতকাণ্ডা, “সিতচ্ছদা”, “সুপর্ণা”, “কচ্ছান্তকরা”, “হর্ষরা” । মালাদুর্বীর—“এম্বিলা”,  
“রোহংপর্ণা” গণ্ডদুর্বীর—“হটীপত্রা”, “ভ্রামকাত্তা”, “চিত্রা” ।

বর্ণন—ইতদ্ব্যত: যে হরিশর্ষ দূর্বা দেখা যায় তাহাই নীলদুর্বা । নীল ও শ্বেতদুর্বীর  
কেবল বর্ণগত পার্থক্য বিদ্যমান । মালাদুর্বা নীলদুর্বীর তুল্য কেবল উহার ব্রততি মালা-  
কৃতি । গণ্ডদুর্বীর ক্ষুপ হয়, ইহা কাসত্বের তুল্য । গণ্ডদুর্বীর ঘর ছাওয়া হয় ।

ঔষধার্থে ব্যবহার—সমগ্র লতা বা ক্ষুপ বিশেষত: মূল ।

মাত্রা—বরস ১—২ তোলা । কড় বা চূর্ণ ২—৪ আনা । কাথ ৫—১০ তোলা  
(সাধিত: ) ।

### বৈদ্যকে দূর্বীর ব্যবহার ।

চরক—নাসিকা হইতে রক্তস্রাবে দূর্বীরস—নাসিকা হইতে রক্তস্রাব হইলে দূর্বা  
বাসের রসের নস্ত করিবে । (চি: ৫ অ:) । (২) বিসর্পে দূর্বা—দূর্বীরসে বধাবিধি পক-  
কৃত বিসর্পত্রণরোপক । (চি: ১১ অ:) ।

সুশ্রুত—রক্তপিতে দূর্বা—রক্তপিণ্ডী দূর্বীপত্রচূর্ণ মধুবোঙ্গে লেহন করিবে ।  
(উ: ৪৫ অ:) ।



**চক্রদন্ত—কচ্ছুরোগে দুর্কা**—তৈলের চতুর্থাংশ দুর্কা স্বরসের সহিত তিলতৈল বধাবিধ পাক করিয়া অভ্যঙ্গ করিলে কচ্ছুরোগে চর্মরোগে নিবৃত্তি পায়। (কুটঃ—চিঃ)। (২) **আর্তবলাভার্থ দুর্কা**—পিষ্টদুর্কাঘাস তণ্ডুলচূর্ণের সহিত মিশ্রিত করিয়া পিষ্টক প্রস্তুত করিবে। যে জীর অধিক বয়স পর্যন্ত ঋতুদর্শন হয় নাই কিংবা বাহার রজোরোগ হইয়াছে তাহাকে এই পিষ্টক ভোজন করিতে দিবে। (যোনিব্যাপ—চিঃ)।

**ভাবপ্রকাশ—মূত্রাঘাতে খেতদুর্কা**—খেতদুর্কার মূল ৮ তোলা দুই সের জলে কাথ প্রস্তুত করিয়া চতুর্থাংশাংশিষ্ট রাখিবে। শীতল হইলে ইহাতে মধু ও চিনি প্রক্ষেপ পূর্বক পান করিলে মূত্ররোগে নিবৃত্তি পায়। (মূত্রাঘাত—চিঃ)।

**বক্তব্য—চারক** বর্ণা এবং প্রজাস্থাপনবর্ণে দুর্কা পঠিত হইয়াছে। গর্তাশয়ে যে সময় ঘোষ বিস্তারিত থাকিলে মৃত বা অন্নায়ু সন্তান প্রসূত হয়, যে সকল বস্ত্র সেবিত হইলে এই সকল ঘোষ বিনাশ পায় তাগদের নাম প্রজাস্থাপন। বর্ণাবর্ণে “সিতালতা” পঠিত হইয়াছে। চক্রপাণি বলেন “সিতা খেতদুর্কা, লতা শ্রামদুর্কা”। সিতালতা পৃথক বস্ত্র স্বীকার না করিলে দশ সংখ্যা পূর্ণ হয় না। আমরা যতগুলি নিঘণ্টু পাঠ করিয়াছি কুত্রাপি লতা শব্দ শ্রামদুর্কার পর্যায়ে পঠিত হইতে দেখি নাই। ধনন্তরীণ নিঘণ্টুর মতে সিতালতা শব্দ খেত দুর্কার পর্যায়। যথা—“খেতদুর্কা তু গোলোমী খেতদন্তা সিতালতা”। অতএব চারক বর্ণাবর্ণের পাঠবিশুদ্ধ চিন্ত্য।

**Actions and uses.**—Dmulcent, astringent, and acid; used in checking vomiting. As a diuretic it is given in dysuria, and as an astringent epistaxis and to stop bleeding from wounds. It is used as a substitute for triticum repens. (*Materia Medica of India*—R. N. Khory, Part II., page 640).

**নব্যমত—দুর্কা** শীত, কষায় এবং অন্ন। ইহা বমন নিবারণার্থ ব্যবহৃত হয়। মূত্রকর হেতু ইহা মূত্রকচ্ছুরোগে সেব্য। সঙ্কোচক বলিয়া ইহা নাসিকা হইতে রক্তস্রাব এবং শল্যাদি ক্ষতের রক্তস্রাব রোধার্থ প্রযুক্ত হইয়া থাকে। (আর, এন, ফোরি—২য় খণ্ড, ৬৪০ পৃঃ।)

## देवदारु—देवदारु ।

देवदारु, सुराक्षम् क्षिग्धदारु—Pinus Deodara, Abies Deva-  
dara. तद्भेदौ—क्षिग्धदारु, काष्ठदारु ।

देवदारु रसे तिक्तं क्षिग्धोष्णं श्लेष्मवातजित् । घामदोषविबन्धाऽऽश्व-  
प्रमेहविनिवर्त्तकम् । देवदार्वनिलं हन्ति क्षिग्धोष्णं श्लेष्मपाकनः ।  
धन्वन्तरीयनिघण्टुः ।

देवकाष्ठन्तु तिक्तोष्णरुचं श्लेष्मानिलापहम् । भूतदोषापहम् धत्ते  
लिप्तमङ्गेषु कालिकम् । तैलगुणाः—\* तोष्यं कटुकपित्तजित् ।  
अर्थः शुक्रकामिश्लेष्मकुष्ठभेदोऽनिलापहम् । राजनिघण्टुः ।

देवदारु लघु क्षिग्धं तिक्तोष्णं कटुपाकि च । विबन्धाऽऽश्वान्ग्रीवा-  
मतन्द्राहिकान्धरास्रजित् । प्रमेहपीनसश्लेष्मकासकण्डूसमीरहत् । भाव-  
प्रकाशः ।

\* सरल देवदारु \* \* स्नेहाद्विक्ता कटुकवाया दुष्टव्रणशोधनाः  
क्षमिकफकुष्ठानिलहराश्च । सुश्रुतः ।

हिक्काप्रवासयोः देवदारु—“\* ज्ञात मववा देवदारुचः” ( चिः  
२१ अः ) । चरकः ।

ज्वरे देवदारु—“\* देवदारुचि । कषायं विविधैर्द्वन्द्वा पियमेत-  
क्षरापहम्” । ( उः १८ अः ) । ( २ ) शोथे देवदारु—“देवदारुशुष्की  
वा मूत्रेण” ( चिः २१ अः ) । सुश्रुतः ।

कफकासी देवदारु श्लेष्मः—“कफकासी पिवेदादौ सुरवाडात् प्रदी-  
पितात् श्लेष्मं परिक्षुप्तं व्योषयवपारावचूर्णितम्” । ( चिः १ अः ) ।  
वाग्भटः ।

বাতব্রণে সুরদারু—“সুরদারু তথা শুণ্ঠী লেপো বাতব্রণে হিতঃ”  
( চি: ২৫ অ: ) । হারীত: ।

শ্লীপদে দেবদারু—“হিতস্থালেপনে নিত্যং চিত্রকৌ দেবদারু বা \*  
সুখীণ্যো মূত্রপেপিতঃ” । ( শ্লোপদ—চি: ) । চক্রদত্ত: ।

হৃদ্রতে বাতি দেবদারু—“দেবদারুসমায়ুক্তং নাগরং পরিপেপিতম্ । হৃদ্রাত-  
বেদনায়ুক্ত: পৌল্য সুখমবাপ্নুয়াৎ” । (বাতব্যাধি—চি:) । ভাবপ্রকাশ: ।

কফজগগ্ধমাল্যাং দেবদারু—“দেবদারু বিশালা চ কফগণ্ডে  
প্রলেপনম্” (গলগণ্ড—চি:) । (২) শ্লীপদে দেবদারু—“\* দেবদারু চ ।  
পিবিত্ সর্ষপমৈলেন শ্লীপদানাং নিবৃত্তয়ে” । (শ্লোপদ—চি:) । বঙ্কসেন: ।

দেবদারুর ভাষানাম—বা:—দেবদারু । হি:—দেবদারু । ম:—তেল্যাংদেব-  
দারু । শু:—দেবদারু । ক:—চোপড়াদেবদারু । তৈ:—দেবদারুচেতা । কা:—দেবদারু ।  
অ:—শব্দ তুল্যজ্ঞান ।

দেবদারুর ভেদ—দেবদারু দুই প্রকার—মিথুনাক ও কাঠদারু । সুগন্ধি, ভারী,  
তৈলাক্ত, জৈবৎ পীতবর্ণের নাম মিথুনাক । ইহা পর্কতে জন্মে । কাঠদারু—নির্গন্ধ, লঘুতর,  
কক্ষ । ইহা যত্রতত্র জন্মিয়া থাকে । উৎসবোপলক্ষে ভবনাদি সজ্জীকরণার্থ লোকে যে  
গ্রাম্যদেবদারু শাখা ব্যবহার করে তাহাই কাঠদারু । বনিকগণ যে তৈলাক্ত শুক্ল সুগন্ধি  
কাঠ বিক্রয় করে তাহা মিথুনাক । বৈজ্ঞানিক দেবদারু শব্দে মিথুনাক গ্রাহ্য । গিরিচারী  
বায়ুর সৌরভ্যবর্ণনার্থ দেবদারুর উল্লেখ কাব্যশাস্ত্রিক । হিমগিরিবাহী বায়ু বর্ণনে কালিদাস  
লিখিয়াছেন—“মুহ:কলিতদেবদারু:” ।

বর্ণন—পর্কতে বহুবোজনবাপি দেবদারুর বন দৃষ্ট হয় । ইহার কাণ্ড ১২। ১৩ হাত  
উচ্চ এবং শাখা প্রায় তিন হাত । কাণ্ড অতি সরল এবং মাছধরা ছিপের মত অগ্রভাগে  
ক্রমশ: সর ও শাখাগুলি কুঁচলাভিমুখে আসিত ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—কাঠ, তৈল । মাত্রা—কাঠচূর্ণ—১—৪ আনা । তৈল  
১০—৪০ বিষ্ণু ।

### ঔষধ্যুকে দেবদারুর ব্যবহার।

চরক—হিকাখাসে দেবদারু—হিকাখাসরোগী দেবদারু কাঠের কাথ পান করিবে।  
( চি: ২১ অ: )।

সুশ্রুত—বিষমজ্বরে দেবদারু—বিষমজ্বররোগী কীরণপরিভাবানুসারে সাধিত  
দেবদারু কাথ পান করিবে। ( উ: ৩৯ অ: )। (২) শোথেষু দেবদারু—শোথরোগী  
গোমূত্রপিষ্ট দেবদারু পান করিবে। ( চি: ২৩ অ: )।

বাগ্ভট—কফকাসে দেবদারু—দেবদারু কাঠে অগ্নি সংযোগ করিলে উহা  
হইতে যে তৈল পতিত হইবে কফকাসী ত্রিকটু ও ববকারসহ সেই তৈল পান করিবে।  
( চি: ৩ অ: )।

হারীত—বাতব্রণে দেবদারু—দেবদারু ও শুষ্ঠীর প্রলেপ বাতব্রণের পক্ষে  
হিতকর। ( চি: ৩৫ অ: )।

চক্রদত্ত—শ্লীপদে দেবদারু—গোমূত্রপিষ্ট ঈষৎ দেবদারুর প্রলেপ শ্লীপদে  
হিতকর। ( শ্লীপদ—চি: )।

ভাবপ্রকাশ—বায়ু কদরগত হইলে দেবদারু—চুষ্টবায়ু কদর আশ্রয় করিলে (বাহাকে  
লোকে প্যান্‌পিটেশন্‌ অন্ত্র দি হার্ট বলে ) দেবদারু ও শুষ্ঠী পেষণপূর্বক উকোদকের সহিত  
পান করিবে। ( বাতব্যাধি—চি: )।

বঙ্গসেন—কফজগুমালায় দেবদারু—দেবদারু ও বিশালায় ( মাখাল ) প্রলেপ  
কফজগুমালায় হিতকর। ( গলগণ্ড - চি: )। (২) শ্লীপদে দেবদারু—দেবদারুচূর্ণ সার্পণ  
তৈলের সহিত পান করিলে শ্লীপদ নিবৃত্তি পায়। ( শ্লীপদ - চি: )।

বক্তব্য—চরকোক্ত স্বাবরতৈলবোনিবর্গে দেবদারুর উল্লেখ নাই। সুশ্রুত ও  
নরহরি কথিত দেবদারু তৈলের শুণ এই প্রবন্ধের শিরোনামে উক্ত হইয়াছে। অচির-  
কথিত দেবদারুসার এতাদৃশ স্নিগ্ধ পাকে যে উহা অমূল্যপিষ্ট হইলে চট্‌চট্‌ করে। বণিকগণ  
সচরাচর যে দেবদারু কাঠ বিক্রয় করে তাহা অতি পুরাণ বলিয়া অপেক্ষাকৃত অল্প মূল্যবান।

**Constituents.**—An acid resin.

**Actions and uses.**—The wood is carminative, diaphoretic and diuretic ; given in fever, flatulence, dropsy and urinary diseases as gravel. In ascites it is given in combination with shegata chhâla and aghâdo. In gonorrhœa, syphilis, gout and rheumatism, the decoction ( Devdari Kvatha ) is given as a powerful alterative. With halada and gugula its paste is applied to indolent swellings. The tar is used as a favourite

alterative and given in chronic skin diseases and in large doses, given in leprosy and also applied externally to ulcers. ( R. N. Khory, Part II., p. 578 ).

নব্যমত—দেবদারু কাঠ, বায়ুনাশক, ঘর্ষকারক এবং মূত্রপ্রদ। ইহা জ্বর, উদরাগ্নান, শোথ, অশ্মরী প্রভৃতি মূত্রসঞ্চয়ী পীড়ায় সেব্য। দ্রব্যাস্তরের সহিত উদররোগে প্রযোজ্য। দেবদারু কাথ গণোরিষা কিরঙ্গ, বাত এবং আমবাতে বীৰ্য্যবান্ রসায়ন ( alterative ) রূপে প্রযোজ্য। হরিত্রা এবং শুগুণ্ডলুসহ ইহার প্রলেপ বেদনাহীন শোথের পক্ষে হিতকর। দেবদারুর তৈল—জনপ্রিয় রসায়ন। ইহা পুরাতন চর্ম রোগে এবং অধিক মাত্রায় কুষ্ঠে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। কতেও ইহা প্রলেপার্থ প্রয়োগ করা হয়। ( আর্. এন্. কোরি, ২য় খণ্ড, ৫৭৮ পৃ: ) ।

## দ্রাক্ষা—দ্রাঘা ।

দ্রাঘা—Vitis Vinifera.

তত্ত্বোদা:—(১) দ্রাঘা—Grapes, পলায়ুক্ষা দ্রাঘা—Sultanas.  
(২) কপিলদাঘা—Black large grapes. (৩) শুভ্রদ্রাঘা, নির্বীজা—Muscateles. (৪) গোস্তনী, মৃদীকা—Raisians (Monakha).

অন্বর্থসংজ্ঞা:—দ্রাঘায়া:—“গুচ্ছফলা,” “চারুফলা,” “তাপস-  
প্রিয়া,” “রসালী,” “কাস্মীরিকা”। কপিলদ্রাঘায়া:—উত্পত্তি-  
বোধিকা—“উত্তরাপথিকা”।

দ্রাঘা দ্বয়রসা স্বরূপা মধুরা স্নিগ্ধযৌতলা। রক্তপিত্তজ্বরজ্বা-  
স-  
দ্রাঘাদাহচয়াপহা। মৃদীকা মধুরা স্নিগ্ধা যৌতা হৃদ্যা তু সৌমনী।  
রক্তানিলজ্বাশকাসভ্রমদ্রাঘাজ্বরপহা। ধন্বন্তরৌয়নিঘষটু: ।

দ্রাঘাতিমধুরায়া য যৌতা পিত্তার্শিদাহহিত্। মূরদৌবহরা হৃদ্যা  
হৃদ্যা সন্মর্পণী পরা। গোস্তনী মধুরা যৌতা হৃদ্যা য মদহর্ষিণী।  
দাহমূর্ছাজ্বরজ্বাশকাসভ্রমদ্রাঘাশনাগিণী। শিথিরা জ্বাশকাসভ্রমদ্রাঘাশনাগিণী

जनवत्तमा । द्राक्षाविशेषगुणाः—द्राक्षा बालफलं कद्रून्विविदं  
पित्ताक्षदोषप्रदम् । मध्यं चाब्जरसं रसान्तरगते वृक्षातिवर्द्धप्रदम् ।  
पक्वं चैकधुरं तथाक्षसहितं वृक्षाक्षपित्तापहं । पक्वं शुष्कतमं चमार्तिशमनं  
सन्तर्पणं पुष्टिदम् । अपरञ्च—शीता पित्ताक्षदोषं दमयति मधुरा स्निग्ध-  
पाकातिरुन्धा । चक्षुषा श्वासकासश्चमवमिशमनो शोफवृक्षाब्जरो ।  
दाहश्चान्नशमादोनपनयति परा तर्पणी पक्वशुष्का । द्राक्षा सुचोच-  
वीर्यान्पि मदनकलाकेलिदद्यान् विधत्ते । राजनिघण्टुः ।

द्राक्षा पक्वा सरा शीता चक्षुषा वृंहणी गुरुः । श्वादुपाकरसा स्वर्द्या  
तुवरा वृष्टमूत्रविट् । कोष्ठमारुतकृद्वा कफपुष्टिरुचिप्रदा । हन्ति वृक्षा-  
ब्जरश्वासवातवाताक्षकामलाः । कृष्णाक्षपित्तसंनिहदाहशोषमदात्ययान् ।  
आमा स्वल्पगुणा गुर्वी सेवाक्षा रक्तपित्तज्ञात् । वृक्षा स्यादगोस्तनी  
द्राक्षा गुर्वी च कफपित्तनुत् । अवीजाऽन्या स्वल्पतरा गोस्तनी सदृशी  
गुणेः । द्राक्षा पर्व्वतजा यादृक् तादृशी करमर्हिजा । भावप्रकाशः ।

द्राक्षा तु मधुरा स्निग्धा वृक्षा शीतानुलोमनी । वृक्षा वृक्षा चतुर्वीच-  
वृक्षावाताक्षपित्तजित् । राजवल्लभः ।

वृक्षादाहज्वरश्वासरक्तपित्तचतुश्चयान् । वातपित्तमुदावर्त्तं करमर्हं  
मदात्ययम् । तिक्तास्यता मास्यशोषं कासश्चाद्य व्यपोहति । वृक्षोक्ता वृंहणी  
वृक्षा मधुरस्निग्धशीतला । चरकः—फः वः ।

तेषां द्राक्षा सरा स्वर्द्या मधुरा स्निग्धशीतला । रक्तपित्तज्वरश्वास-  
वृक्षादाहचयापहा । सुश्रुतः ।

मूत्ररोधज उदावर्त्तं द्राक्षा—“\* द्राक्षारसमवापि वा” । ( उः  
५५ अः ) । सुश्रुतः ।

महात्वक्पिपासायां द्राक्षा—“वृक्षते वातिवत्तवातपित्ते चक्षुषी ।

দ্বাদ্ভাদ্রাচার্ষং পানং শীতং দৌষানুলোমনম্” ( চি: ৩ অ:) । (২) মূত্র-  
কৃষ্ণে দ্রাক্ষা—“তোয়েন কল্কং দ্রাক্ষায়া: পিবেৎ পথ্যুধিতেন বা” ( চি:  
১১ অ:) । বাগ্ভট: ।

রক্তপিত্তে দ্রাক্ষা—“পুরাণসর্পিষ: প্রস্থো দ্রাক্ষার্ষপ্রস্থসাধিত: । কামলা-  
গুল্মপাণ্ডুর্তিজ্বরমিহোদরাপহ: । (রক্তপিত্ত—চি:) । চক্রদত্ত: ।

দ্রাক্ষার ভাষানাম—বা:—আঙ্গুর । হি:—আঙ্গুর । য:—কাষ্ঠেদ্রাক্ষা । শু:—  
ধরাধ । ক:—বেডগণদ্রাক্ষে । তৈ:—দ্রাক্ষা । তা:—কোডিমণ্ডি । কা:—আঙ্গুর । অ:—  
কার্ম । কপিলদ্রাক্ষা—হি:—কালীদাধ । নির্বিজ্ঞা ক্ষুদ্রদ্রাক্ষা—অ:—কীস্মীস্ ।  
গোস্তনী—কা:—মুনকা ।

দ্রাক্ষার ভেদ—দ্রাক্ষা ( আঙ্গুর ), কপিলদ্রাক্ষা ( কালীদাধ ), ক্ষুদ্রদ্রাক্ষা ( কীস্মীস্ ),  
গোস্তনীদ্রাক্ষা ( মুনকা ) । এতদ্বিন্ন ভাবমিশ্র পৰ্ব্বতজা-দ্রাক্ষার উল্লেখ করিয়াছেন ।  
অতি প্রাচীন কাল হইতে অद्याপি কাশ্মীর প্রদেশ দ্রাক্ষার অল্প প্রসিদ্ধ । দ্রাক্ষার একটা  
নাম “কাশ্মীরিকা” । কাবুল হইতেই এদেশে ভূরিপ্রমাণ আঙ্গুর আনীত হইয়া থাকে ।  
নরহরি আম, অৰ্দ্ধপক, পক ও পকগুদ্র দ্রাক্ষার গুণবিশিষ্টত্ব নির্দেশ করিয়াছেন । চরকে  
কেবল মৃদীক এবং সূত্রপতে কেবল দ্রাক্ষার গুণ নির্দেশ করা হইয়াছে ।

দ্রাক্ষাদির অম্বর্ধসংগ্ৰা—দ্রাক্ষার—“গুচ্ছফলা,” “চারুফলা,” “তাপসপ্রিয়া,”  
“রসাল,” “কাশ্মীরিকা” ( উৎপত্তিবোধিকা ) । কপিলদ্রাক্ষার—“উত্তরাপথিকা,”  
( উৎপত্তিবোধিকা ) ক্ষুদ্রদ্রাক্ষার—“নিবীজা ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—আম ও গুচ্ছ ফল ।

বৈদ্যকে দ্রাক্ষার ব্যবহার ।

সূত্রপত—সূত্রপথজ উদ্যবর্তে দ্রাক্ষা—বাহার সূত্রবেগধারণজন্য উদ্যবর্ত হইয়াছে  
তাহাকে দ্রাক্ষার কাথ পান করাইবে । ( উ: ৫৫ অ:) ।

বাগ্ভট—যদ্যভ্যরে পিপাসায় দ্রাক্ষা—তৃষিতযদ্যভ্যর রোগীর বাতপিভাষিক্য  
থাকিলে তাহাকে শীতল দ্রাক্ষাকাথ পান করাইবে—ঔষধ জীর্ণ হইলে যদ্যভ্যরবত্বযোগে  
সংকৃত হাদ্যালে যুব সহ ভোজন করিতে বলিবে । ( চি: ৭ অ:) । ( ২ ) সুত্রেকৃচ্ছ

ড্রাক্স—ড্রাক্স পেষণ পূর্বক বাসি জলের সহিত পান করিলে মুক্তকণ্ঠ রোগ প্রশমিত হয়। (চিঃ ১১ অঃ)।

চক্রদন্ত—রক্তপিণ্ডে ড্রাক্স—দশবৎসরের পুরাণ যুত ১৪ সের, ১১ পিট ড্রাক্স এবং ১৬ সের জলের সহিত যথাবিধি মূহ অগ্নিত পাক করিবে। এই যুত রক্তপিণ্ড-কামলাদির পক্ষে হিতকর। (রক্তপিণ্ড—চিঃ)।

বক্তব্য—চরকে, আবাসোনিফলবর্গের শিরোদেশে মৃদীকা পঠিত হইয়াছে। কেবল ব্যাধিমনোচনার্থ নহে শৌকবিশ্রমণ এবং সংহর্ষণ লাভের জন্তও লোকে আসব পান করিত। মহর্ষি, যজ্ঞঃপুরুষীয়ে বলিষ্ঠাছেন—“মনঃশরীরায়িবলপ্রদানাম্। অবপ্রশোকা-রুচিনাশনানাম্। সংহর্ষণানাং প্রবরাসবানাম্। অশীতিকক্কাচত্করতরৈবা”। মৃদীকাজাতমস্তের গুণবিবরণে নরহরি লিখিয়াছেন—“মৃদীকং লেখনং কণ্ঠং নাতুকাং মধুরং সরং। অন্নপিত্তানিলং পাণ্ডুরোহাশঃকুশিনাশনম্।

**Constituents.**—The pulp contains grape sugar, cream of tartar, gum and malic acid. The seeds contain a bland fixed oil and tannic acid; skin of the fruit contains tannic acid.

**Actions and uses.**—Skin and stones from the grapes should be removed before use. Raisins are refrigerant, demulcent, cooling and also aperient, generally used to sweeten medicinal preparations and given to relieve thirst in fever and inflammatory affections and in constipation. The leaves are astringent and used in diarrhoea. The ashes of the wood are used as prophylactic against stone and in uric acid diathesis. The natives apply the paste of the ashes to swellings of testicles and to piles. Black raisin is generally used as an ingredient in purgative mixtures. Kishamish is used also as an ingredient of several confections (R. N. Khory, Part II., p. 137).

নব্যমত—ঔষধার্থ প্রয়োগ করিবার পূর্বে আঙ্গুরের খোলা এবং বীজ পরিত্যাগ করিবে। মুনেকা, শ্রমহর, মিষ্ট, শীত, মুছরেচক। ইহা প্রায় তেজস্ব মধুরকরণার্থ প্রযুক্ত হইয়া থাকে। ইহা জরের লিপাসা, প্রবাহমূলক পীড়া এবং কোষ্ঠবদ্ধরোগে সেবা। পত্র—কষায়, অতিসারে ব্যবহৃত হয়। কাষ্ঠের ভস্ম, অন্তরীরোগের পূর্বরূপে এবং শরীরে ইউরিক এসিড সঞ্চারিত হইতে তাবিরোগোৎপাদনাত্মকল অবস্থার অনাগতাবধি প্রতি-বেধকরূপে অর্থাৎ ভারী ব্যাধি উৎপন্ন হইতে পারিবে না বলিয়া, সেবিষ্ট হইয়া থাকে। একদেশীয় লোকে কোবের ক্ষীতি এবং অর্শে ইহার প্রয়োগ হয়। কপিলড্রাক্স।



(कानीमाथ्) सचराचर चेतक उवधेर अन्नतम उपादानरूपे वावहृत हहेरा थाटेक ।  
किन्मिस्, विविध थणुगोषकादिते वावहृत हहेरा थाटेक । (आत्र, एन्, कोत्रि,  
२३ थणु, १०१ ग्ः) ।

## द्रोणपुष्पी—द्रोणपुष्पी ।

द्रोणपुष्पी, कुतुम्बा, कुम्भयोनिः—*Leucas Linifolia*, L. *Aspera*. महाद्रोणा, देवद्रोणी—*Leucas Caphalotes*.

अन्वर्थसंज्ञा—द्रोणपुष्पाः—“क्षरपत्रो,” “क्षत्रका,” “फलेपुष्पा,”  
“दोर्घपत्रा,” “चित्राक्षुपः,” “सुपुष्पा,” “चित्रपत्रिका” । महाद्रोणायाः—  
“दिव्यपुष्पी” ।

द्रोणपुष्पो कटुः सोष्णा रूक्षा वातकफापहा । अग्निमान्यहरा चैव  
पथ्या वातापहारिणो । देवद्रोणी कटुस्तिक्ता मेघ्या वातार्तिभूतशुत् ।  
कफमान्यापहा चैव शुक्ला पारदशोधनी । राजनिघण्टुः ।

द्रोणपुष्पो शुभः स्वादूरुक्षोष्णा वातपित्तहृत् । सतीक्ष्णसवस्वादुपाका  
कहो च भेदिनी । कफामकामलाशोथतमकक्षासज्जन्तुजित् । द्रोणपुष्पी-  
दलं स्वादु रुचं शुभं च पित्तहृत् । भेदनं कामलाशोथमेहज्वरहरं कटु ।  
भावप्रकाशः ।

द्रोणपुष्पो कफार्थोद्गी कामलाक्षमिषोवजित् । राजवल्लभः ॥

द्रोणपुष्पी कटुः सोष्णा रूक्षा वातकफापहा । अग्निमान्यहरा चैव  
पक्षावातस्य नाशिनो । शोदलनिघण्टुः ।

विषमज्वरे द्रोणपुष्पीरसः—“द्रोणपुष्पीरसो वापि निवृत्ति विषम-  
ज्वरान्” (ज्वर—चिः) । (२) कामलायां द्रोणपुष्पीरसः—“अक्षते  
कामलार्त्तानां द्रोणपुष्पीरसो हितः” (कामला—चिः) । भावप्रकाशः ।

দ্রোণপুষ্ণীর ভাষানাম—বাঃ—বলবসি, দণ্ডকলস । কোঃ—কাণশিলা । হিঃ—  
গুমা । মঃ—কুস্তা, তুবা । শুঃ—কুৰো । কঃ—কুৰ । তৈঃ—লহুগুস্তি ।

দ্রোণপুষ্ণীর অল্পবিসংখ্য—“কবগজী,” “দীৰ্ঘপত্রা,” “চিহ্নপত্রিকা,”  
“হজকা,” “চিহ্নাকুপ,” “হপুশা,” “কলপুশা” । মহাদ্রোণাগার—“বিষাপুশী” ।

বর্ণন—দ্রোণপুষ্ণী ক্ষুদ্র কুপ । প্রায় হলকট কেন্দ্রে অস্থিরা থাকে । ইহার পত্র  
পুশ তরে তরে নিম্নত থাকে । পাতা—সরু লম্বা, পত্র প্রান্ত দন্তযুক্ত, মৰ্দ্দনে বিভিন্ন  
ভীত গন্ধযুক্ত । পুশ—চোলের মত মতএব দ্রোণপুষ্ণী নাম, শুভ্রবর্ণ, গীতে পুশিত  
হয়—নিদাঘের রৌদ্রে কুপ শুক হইয়া যায় । কুণ্ড—অতিহৃদয় দান্তিত, অগ্রভাগ “কলম-  
কাটার” মত ।

ঔষধার্থ ব্যবহার—পত্র, পুশ । বরস—২-২ তোলা ।

### বৈদ্যকে দ্রোণপুষ্ণীর ব্যবহার ।

ভাবপ্রকাশ—বিষমজ্বরে দ্রোণপুষ্ণীরস—মরিচচূর্ণসহ দ্রোণপুষ্ণীর পত্রের রস  
বিষমজ্বরে হিতকর । ( অর—চিঃ ) । (২) কামলায় দ্রোণপুষ্ণীরস—কামলায়োগীর  
নেত্রে কএক বিন্দু দ্রোণপুষ্ণীগতের রস সেচন করিবে । ( কামলা—চিঃ ) ।

বক্তব্য—চারক শাকবর্ণে কুতুবা (দ্রোণপুষ্ণী) পণ্ডিত হইরাহে । “দণেশ্বানিতে”  
দ্রোণপুষ্ণীর উল্লেখ নাই ।

**Constituents.**—A small quantity of essential oil and an alkaloid.

**Actions and uses.**—Stimulant, expectorant and aperient ; given in  
jaundice, cough, nasal and intestinal catarrh. It is also externally  
applied in skin eruptions. ( R. N. Khory, Part II., p. 485. )

নব্যমত—দ্রোণপুষ্ণী—উষ্ণ, কফনিঃসারক এবং রেচক । ইহা কামলা, কাস,  
প্রতিজ্বর, প্রবাহিকা ( “আমাশয়” ) রোগে ব্যবহৃত হইয়া থাকে । গাত্রে কণ্ড ( চুলকণা )  
অস্থিগে ইহার রস মর্দন করা হয় । ( আর্, এন, কোরি, ২য় খণ্ড, ৪৮৫ পৃঃ )

প্রথম খণ্ড সম্পূর্ণ ।



## জব্যানুসারিণী সূচী ।

বক্তব্য—এই সূচীতে, অনুসন্ধানের সুবিধায় অত্র বৈভককে ছুটি প্রযুক্ত পর্যায় পৰ  
 ত্তলিও তারকাচিহ্নকর্ত্তিত করিয়া লিখিত হইয়াছে । প্রীতীকৃপবাহাহরের প্রণাবর্ণের  
 হিতার্থে কোচবিহারের ভাষানামের পৃথক্ উল্লেখ করা হইয়াছে । অকারকে কেহ  
 ককারের মতো, কেহ পৃথক্ বর্ণরূপে ব্যবহার করিয়াছেন । কোনোবিধবর্ণে ছই যতই  
 স্বীকৃত হইয়াছে ; অতএব মূলে ইঙ্গবাক্যের পর ইহু এবং সূচীতে ইহুধীর পূর্বে ইহু  
 স্থাপিত হইয়াছে ।

সংস্কৃত নাম	পৃ:	বাঙালি নাম	কোচবিহারের নাম	পৃ:
*অগর	...	১	অগর	১
*অগতি	...	৪	বকুলের গাছ বাসুকোমাকুলের গাছ	৬
অধি	...	২২৩	.....	...
অধিবহ	...	২৪৮	.....	...
*অভোট	...	৯	খল্, আঁকোড়	১০
অরাণী	...	৩২৬	.....	...
*অতনী	...	১৪	তিসি, মসিমা	১৫
*অতিবিষা	...	১৭	আডইট্	১৮
*অভ্যংরোহিবক	...	১০২	.....	...
অপরাধিতা	...	২১	.. ..	...
অপার্য	...	২৫	আপাঁট্	২৭
অমৃত	...	২৬৪	.....	...
অমৃপ্রসাবন	...	১৩৯	.. ..	...
*অন্নবাসি	...	৩৪৬	.....	...
*অন্নবেতস	...	৩০	বৈকল	৩১
*অন্নসরা	...	৩৪৬	.. ..	...
অন্নিকা	...	৩৫১	.....	...
*অন্ন্যাকার্পাসী	...	১৮৬	বকটগাছন্	১৮৭
অন্নী	...	১৭	.....	...
অন্ধ	...	৩২	আকন্	৩৫

সংস্কৃত নাম	পৃঃ	বাংলা নাম	কোটবিহারের নাম	পৃঃ
*অৰ্জক (সিঁত ও কৃক)	... ৩৭০	সাদা হুলসী, কালতুলসী	.....	৩৭৫
*অৰ্জুন	... ৪১	অৰ্জুনগাছ	অৰ্জুন	৪০
*অলক	... ৩২	বেতপুষ্প আকন্দ	.....	৩৫
অলবর্ণা	... ৩৩৪	.....	.....	...
*অলাবু	... ৪৫	লাউ	.....	৪৭
*অশোক	... ৪৯	অশোকফুলের গাছ	রশোকফুলের গচ্	৪৯
অশ্বদুর্গা	... ২১	বেতঅপরাজিতা	.....	২২
*অবগন্ধা	* ... ৫১	.....	.....	৫২
অবয়	... ১৬৩	.....	.....	...
*অবথ	... ৫৫	অবুথ গাছ	নাকড়ি	৫৬
*অমন	... ৫৮	পিরাশাল	.....	৫৯
অহিংমাল	... ৬০	.....	.....	...
*অহিংহার	... ৬০	হাড়ভাঙ্গা	হাড়খোড়া	৬১
*অাকার করত	... ৬২	অকরকরা ( বচ )	.....	৬২
আধুপনী	... ৩৯০	.....	.....	...
*আয়ুগুণ্ডা	... ৬৪	আলকুশী, দহালের গুঁড়া	বানরবীচা	৬৫
*আয়লক	... ৬৭	আয়লকী	রায়লকী	৬৯
*আয়	... ৭২	.....	.....	...
*আরথ	... ৭৭	সোপালু, সোঁদাল	কানাইলড়ি	৭৯
অর্জুন	... ৩৩৭	.....	.....	...
*অর্জক	... ৮২	আদা, তুঁট	অত্রক, অত্রকের শুটী	৮২
*আকোতা	... ৮২	হাপরমালী	.....	৮৮
*ইকু	... ৯৭	আক	কুশের	৯৯
ইকুরক	... ২২৭	... ..	.....	...
ইকুহু	... ৪৫	তিংলাউ	...	৪৭
*ইকুদী	... ৮৯	.....	.....	৯০
*ইন্দ্রবানলী	* ... ৯২	হাখালমশা	বনভামাল	৯৩
উলটী	... ২৫৯	.....	.....	...
*উরুহর	... ১০১	বজ্রকুহর	কুহরী	১০৩
উপহুকিকা	... ৩২৬	শাখীয়া	.....	৩২৯

প্রাচীনসাহিত্য হঠাৎ।

৩

সংস্কৃত নাম।	পৃঃ	বাংলা নাম।	কোটিবিহারের নাম।	পৃঃ
*উপোদক	... ১০৬	পুঁইশাক	পুঁইশাক	১০৭
উষা	... ১০৮	.....	.....	...
উব্বুক	... ১১৩	.....	.....	...
*উদীয়	... ১০৮	পদ্মবেণা	পদ্মবিজা	১১১
এড়গল	... ২৮০	.....	.....	...
*এরও	... ১১৩	ডেলভ্যাক্সে	হেঙা	১১৩
*এরকা	... ২০৭	হোপলা	.....	২০৮
*একাক	... ১১২	কাহুড়	.....	১১২
*এলা	... ১২৪	.....	.....	...
ঐশ্রী	... ২২	.....	.....	...
ককুড	... ৪১	.....	.....	...
কসু	... ১২৬	.....	.....	...
*কসুনী	... ১২৬	কাওনীদানা	কাউন্	১২৭
*ককট	... ৩৪০	কাওদানা	কাউশেখী	৩৪২
*কটকল	... ১২৮	করিচাল	.....	১২৯
কটকটেরী	... ৪০১	.....	.....	...
কটজী	... ৩০৪	.....	.....	...
*কটুকা	... ১৩২	.....	.....	১৩৩
*কটুকালাবু	... ৪৪	কটুকালাউ	.....	৪৭
কটুরোহিণী	... ১৩২	.....	.....	...
*কটকরী	... ১৩৪	.....	.....	১৩৬
*কটক	... ১৩৬	নির্মালকল	.....	১৩৮
কলুণ	... ১০৯	.....	.....	১১৫
*কলম	... ১৪১	কলমগাছ	.....	১৪২
*কলমী	... ১৪৪	.....	.....	১৪৬
কল	... ২৭৩	.....	.....	...
*কপট	... ১১০	.....	.....	১১২
কপিকঙ্ক	... ৩৪	.....	.....	...
*কপিল	... ১৪৯	কপিল গাছ	.....	১৫০
*কপিলকাকা	... ১১৬	কপিল কাকা	.....	...

সংস্কৃত নাম	পৃঃ	বাংলা নাম ।	কোচবিহারের নাম ।	পৃঃ
*কম্পিলক	... ১৫৩	কমলাগাড়ি	.....	১৫৪
*করকা	... ১২২	.....	.....	১২৩
*করঞ্জবর	... ১৫৬	.....	.....	১৫৮
*করবীর	... ১৬৩	করবীজুলের গাছ	.....	১৬৫
কর্কটকী	... ১১৯	কাকরোল	কাকরোলা	১২৩
*কর্কটশূদী	... ১৬৯	কাঁকড়াশূদী	... ..	১৬৯
*কর্ণুর (পকাপক)	... ১৭০	.....	.....	...
*কসের	... ১৭৫	কেশুর	.....	১৭৬
*কাকজন্ডা	... ১৭৭	কাউয়াটুটী, কাউয়াঠোকা	... ..	১৭৮
*কাকজম্বু	... ৩০২	.....	.....	...
*কাকমাচী	... ১৭৯	ট্যাপ্‌রাই	কাইগুে শাক	১৮০
কাকাহা	... ১৭৯	.....	... ..	...
*কাকোদ্রবর	... ১০১	ডুমুর	খোকসা	১০৩
*কারবী	... ৩২৬	কালজীরা বা শাজীরা	.....	৩২৯
*কারবেল	... ১৮৩	করলা উচ্ছে	কলে	১৮৪
*কারবেলী	... ১৮৩	ছোট উচ্ছে	.....	১৮৪
কারক্ষর	... ৩৬৩	.....	.....	...
*কার্পাসী	... ১৮৬	কাবাস্	.....	১৮৭
কালমেবী	... ৩৬৫	.....	.....	...
*কাল	... ২০৬	কেসে	কাসিয়া	২০৮
কান্দব্য	... ২৫১	.....	.....	...
*কাঠদাড়	... ৪১৩	.....	.....	...
কাঠপাটলা	... ৩৫১	যেতপুন্ড পাকল	.....	৩৫২
*কাসমর্ষ	... ১৮৯	চাকলা	চাকলা	১৯০
কিঙ্করাত	... ৩৩৭	.....	.....	...
কিণিহী	... ২৫	.....	.....	...
*কুমুম	... ১৯২	কুমুম্	.....	১৯৩
*কুচন্দন	... ২৮২	নির্গন্ধ রক্তচন্দন	... ..	২৮৮
*কুটজ (সত্যাসিত)	... ১৯৭	কুড়ুচি	ইলুজল্	২০০
কুট্রৈক	... ৩৭৩	.....	.....	৩৭৫

সংস্কৃত নাম ।	পৃঃ	বাঙলা নাম ।	কোচবিহারের নাম ।	পৃঃ
*কুড়ুহু	... ১২২	.....	.....	১২৩
কুন্তঘোনি	... ৫	.....	.....	...
*কুরটক	... ৩৩৭	পীতপুন্দ্র কাটা	পৈতুটী	৩৩৮
*কুরবক	... ৩৩৭	লালফুল কাটা	.....	৩৩৮
*কুলথ	... ২০৩	কুলথকলাই	ফুণ্টেকলাই	২০৪
কুলীরশ্রী	... ১৬২	.....	.....	...
*কুলকশাদি	... ২০৬	.. ...	.....	২০৮
*কুণ্ড	... ২১০	কুণ্ড	.....	২১১
*কুণ্ডা	... ৩১৫	চালকুমড়া	পাদিকুমড়া	২১৬
*কুম্ভ	... ২১৯	গুম্ভফুল	কুম্ভফুল	২২০
কৃতবেধন	২৩৩	.....	.....	...
*কৃষ্ণাজা	... ৩২৬	কালজীর	.....	৩২৯
*কৈতকীষ	... ২২২	কৈতাকুলের গাছ	...	২২৩
*কৈকিলাক	... ২২৭	কুলে পাড়া	পাড়াফুলে	২২৮
*কৈবিন্দার ( নির্গন্ধ )	... ২৩০	কাকনফুলের গাছ	কাকনফুলের গাছ	২৩১
কৈবিন্দার ( স্বরজি কুম্ভ )...	২৩০	.....	.....	...
কৈবিন্দার ( তাম্রপুন্দ্র )	... ২৩০	.. ...	.....	...
কৈবিন্দার ( পীতপুন্দ্র )	... ২৩০	.....	.....	...
*কৈশাতকী	... ২৩৩	ঘোষালতা	টুটুঘোষা	২৩৫
*কুম্ভাক্ষা	... ৪১৬	কিস্মিস	.....	...
কুম্ভা	... ১৩৪	.....	.....	...
*কুম্ভারিমণ্ড	... ২৪৮	.....	.....	২৪০
কেড়	... ২৪০	.....	.....	...
*কৈবিন্দ	... ২৩৯	.....	.....	২৪১
*কৈগড়	... ২০৬	কৈগড়	.....	২০৯
*কৈকী	... ২৪৪	.....	.....	২৪৬
*কৈকিগিলী	... ২২১	.....	.....	২২২
কৈকিকারিকা	... ২৪৮	আগ্ন্যস্ত	পুণ্ডেরি	২৪৯
*কৈকী	... ৪০৯	.....	...	৪১১
*কৈকী	... ২৪১	পানার	পানারি	২৪৩



সংকৃত নাম ।	পৃঃ	বাঙলা নাম ।	কোচবিহারের নাম ।	পৃঃ
গবাকী	... ২২	.....	.....	...
গায়ত্রী	... ২৩৯	.....	.....	২৫৩
গিরিকদিকা (নীলা)	... ২১	নীল অপরাজিতা	.....	২২
*গুণ্ডলু	... ২৫৫	গুণ্ডল	.....	২৫৭
*গুঞ্জা	... ২৫২	কঁচু	রক্তিকল	২৬১
*গুড়ুচী	... ২৬৪	গুলঞ্চ	গুল টাই	২৬৪
*গুঠ	... ১১০	.....	.....	১১২
*গুহাগরে	... ৩৪৬	.....	.....	৩৪৮
*গোন্ধুর	... ২৬২	গোধূরি	গোধূরকাটা	২৭০
*গোখাপদী	... ২৭২	গোরালে লতা	বড় ডাকিণী	২৭২
*গোধূম	... ২৭৩	.....	.....	...
*গোপালকর্কট	... ১২১	.....	.....	...
গোলোমী	... ৪০২	শেতদূর্বা	.....	৪১১
*গোম্বনী	... ৪১৬	মুনকা	... ..	১০
গৃহপ	... ১২২	.....	.....	...
*মৃতকুমারী	... ২৭৬	মৃতকুমারী	বিশ্বকর্কম	২৭৭
ঘোষা	... ২৩৩	ঘোষালতা	টুটুয়া ঘোষা	...
*চক্রবর্ধ	... ২৮০	কাল্ কাসন্দা	বড় হেলেকা	২৮১
চঙক	... ১৬৬	.....	.....	...
*চন্দন	... ২৮২	.....	.....	২৮৬
*চমিকা	... ২৯১	চৈ	চৈ	২৯১
*চোদেয়ী	... ২৯৭	খামরলশাক	.....	২৯৯
চিকা	... ৩৫৯	.....	.....	...
*চিত্রক	... ২৬০	চিতা	ওড়া ( লাল, ধলা )	২৬৪
চিত্রবিন	... ১৪৫	.....	.....	...
*চিড়িট	... ১২০	হুদি	.....	...
*চিরী ( পলাশলোহিত )	... ২৯৭	হাংবেল	.....	৩০০
*চীমাকর্কটিকা	... ১২০	.....	.....	...
*চুক	... ২৯৭	টুকপালঙ	হুকপালঙ	২৯৯
হুড়াযণি	... ২৫৯	...	...	...

अव्याहृतादिषु नृणां ।

সংস্কৃত নাম ।	পৃঃ	বাংলা নাম ।	কোডবিহারের নাম ।	পৃঃ
চূত	... ৭২	.....	.....	...
হিন্দুরূহা	... ২৩৪	.....	.....	...
ছোহারি	... ২৪৫	শিঙবেজুর ঘিঃ	.....	২৪৬
*জবীর	... ৩০৮	.....	.....	...
*জবুত্র	... ৩০২	.....	.....	...
*জবা	... ৩১৭	.....	.....	৩১৮
*জয়ন্তী	... ৩২০	.....	.....	৩২১
*জয়পাল	... ৩২০	.....	.....	...
জয়া	... ৩২০	.....	.....	...
জলতপুলীর	... ৩৪০	কাঁচড়াগাম	হাঁসপেদী	৩৪২
*জাতি	... ৩১৭	চামেলী	...	৩১৮
*জাতিপত্রী	... ৩২৩	জৈত্রী	.....	৩২৪
*জাতিকল	... ৩২৩	জায়কল	.....	৩২৪
জীরক	... ৩২৬	জীরে	ভোপজীরে	৩২৯
*জীরকত্র	... ৩২৬	.....	.....	...
*জীবন্তী	... ৩৩২	...	.....	...
জোঙ্গক	... ১	.....	...	...
*জ্যোতিষতী	... ২৩৩	.....	.....	৩৩৪
জ্যোৎস্নিকা	... ৩২৩	কুত্রকলঘোষা	.....	২৩৪
*কিটি কাচতুটর	... ৩৩৭	.....	.....	৩৩৮
*কঙ্গরী	... ১২১	.....	...	১২৩
*কতুলীর	... ৩৪০	চাপানটে	...	৩৪২
ককারী	... ২৪৮	.....	.....	...
*কামলকী	... ৩৪৪	কুমি দাবলকী	...	৩৪৫
*কাবুলবরী	... ৩৪৬	পান	.....	৩৪৮
*কাল	... ৩৫৪	.....	.....	৩৫৫
*কালীসক	... ৩৫৭	.....	.....	৩৫৮
*কিঙ্কী	... ৩৫১	ভেঁকুল	.....	৩৫১
*কিন্দুক	... ৩৬৩	গাব	পেঁহু	৩৬৩
*কিল	... ৩৬৭	.....	.....	৩৬৭

সংস্কৃত নাম ।	পৃঃ.	বাঙলা নাম ।	কোচবিহারের নাম ।	পৃ.
* তুলসী	... ৩৭৩	.....	.....	৩৭৫
* তু বরক	... ৩৮২	চলমুগরা	.....	৩৭৯
তৃষা	... ১৮৯	.....	.....	...
* ত্রায়মাণা	... ৩৮২	.....	.....	৩৮৩
ত্রিকণ্টক	... ২৬৯	...	.....	...
ত্রিপুট	... ৩৮৫	.....	.....	...
ত্রৈলভী	... ৩৮৫	.....	.....	...
* ত্রিবৃৎ	... ৩৮৫	তেউড়ী	তেউড়ী	৩৮৮
ত্রুটি	... ১২৪	.....	.....	...
* দন্তী	... ৩৯০	.....	.....	৩৯২
দধিথ	... ১৪৯	.....	.....	...
* দণ্ড	... ২০৬	.....	.....	২০৮
* দাড়িম	... ৩৯৭	দাড়িম	ভোগভালিম	৩৯৯
* দাক্ষহরিত্রা	... ৪০১	.....	.....	৪০৩
দার্বী	... ৪০১	.....	.....	...
* দাসী	... ৩৩৭	নীলঝাটী	.....	৩৩৮
দীপা	... ২৪৫	.....	...	...
* দুর্ভালতা	... ৪০৫	...	.....	৪০৭
* দুর্বা	... ৪০৯	.....	.....	৪১১
* দেবদারু	... ৪১৩	.....	.....	৪১৪
* দ্রবণী	... ৩৯০	.....	.....	৩৯৩
* দ্রাক্ষা	... ৪১৬	.....	.....	...
* জোপপুষ্ণী	... ৪১০	যল্‌ঘসি	কাপ্পিসা	...
ধন্বাস	... ৪০৫	যল্‌ঘসিলাত দুর্ভালতা	.....	৪০৭
ধাতীকল	... ৬৭	.....	.....	...
* ধারাকদম্ব	... ১৪১	কদম্ব	.....	১৪২
* ধারাকোশাতক	... ২৩৪	কিজা	সাতপুতী	২৩৬
* ধূলিকদম্ব	... ১৪১	কেলিকদম্ব	বেলিকদম্ব	১৪২
নক্তমাল	... ১৪৫	.....	.....	...
নাগর	... ৮২	গুঠ	আত্রকেরগুটী	৮৫

অব্যাহসারিণী সূচী ।

৯

সংস্কৃত নাম ।	পৃঃ	বাঙলা নাম ।	কোচবিহারের নাম ।	পৃঃ
*নারদ	৩৮	...	...	...
নিকুন্ডা	৩৯০	.....	.....	...
*নিম্বক	৩৮	.....	...	...
পটুলিকা	৩৪৬	.....	...	...
পলঙ্কবা	২৫৫	.....	...	...
*পাটলা	৩৫১	পাকল	পানি	৩৪৩
পিঙ্গল	৫৫	.....	.....	...
পুং	২৫৫	.....	...	...
পুঙ্করমূল	২১২	.....	.....	২১২
পুতিক	১৫৫	নাট্যকরণ	নাট্যতিতা	...
*পুতিকরণ	১৫৫	...	.....	...
পৃথীক	১২৪ ৩২৬	.....	...	...
পোতকী	১০৬	.....	.....	...
প্রকীর্ষা	১৫৫	.....	.....	...
প্রত্যক্ষপুন্দ্রী	২৫	.....	.....	...
প্রপুঙ্গাট	২৮০	.....	.....	...
প্রিয়ঙ্গু	১২৬	.....	.....	...
*কপিপুঙ্ক	৩৭০	হাম্বুলসী	.....	৩৭৬
কল	১০১	ডুমুর	লোকসা	১০৭
বজ্রবলী	৬০	.....	.....	...
বৎসাদিনী	২৬৪	.....	.....	...
*বনবীজপূর	৩৮	বুনাযাডানিলেবু	.....	৩১২
*বনাকর্কটী	১২১	.....	.....	১২৩
*বকর	৩৭০	বাগুইতুলসী	বাঘর	৩৭৬
*বলীধর	২৩৯	.....	.....	...
বহলা	১২৪	.....	.....	...
বালিগন্ধা	৫১	.....	.....	...
বানরী	৬৪	.....	.....	...
বায়সী	১৭৯	.....	.....	...
*বাদুক	১২০	.....	.....	১২৩

সংস্কৃত নাম ।	পৃঃ	বাঙলা নাম ।	কোচবিহারের নাম ।	পৃঃ
*বাস্তক	... ২২৭	বেতোশাক	বড়ুয়া	২২৯
ব্যাক্রী	... ১৩৪	.....	.....	...
*বিটুখদির	... ২৩৯	ডয়েবাবলা	অগদ্রাখপাশল	২৪১
বিশালা	... ২২	মাখাল	.....	২৩
বিশালা (যেতপুন্দা)	... ২২	যেতমাখাল	.....	২৩
বিশ্বকোষ	... ৮২	.....	.....	...
বিশৌষণ	... ৮২	.....	.....	...
*বিষতিলুক	... ৩৬৩	কুচিলা	.....	৩৬৪
বিকুন্ডা	... ২১	নীলঅপরাজিতা	.....	২২
বীজক	... ৫৮	.....	.....	...
*বীজপুয়	... ৩০৮	টাবালেবু	.....	৩১২
*বৃক্ষার	... ৩৫৯	.....	.....	৩৬১
*বৃহস্পীয়া	... ৩৪৬	.....	.....	...
বৈজয়ন্তী	... ২৪৮	.....	.....	...
বোধিক্রম	... ৪৫	.....	.....	...
*ভদ্রাশ্রী	... ২৮২	বেতচন্দন	.....	২৮৬
*ভূবর্জুরী	... ২৪৫	ভূঁইবেজুর	.....	২৪৬
*ভৃগু	... ১১০	গজভৃগু	.....	১১২
ভূখাত্রী	... ৩৪৪	.....	.....	...
*ভূমিজবু	... ৩০২	.....	.....	৩০৪
বকুলক	... ৩৯০	.....	.....	...
*বধূবর্জিতা	... ৩০৮	বাতিবিলেবু	মিঠোজবুয়া	৩১৩
*বধূবর্জিত	... ৩০৮	কমলালেবু	.....	৩১৩
বহুবক	... ২৫	.....	.....	...
*বরষক	... ৩৭৩	হামডুলসী	.....	৩৭৫
বলপু	... ১০১	.....	.....	...
বহাজবু	... ৩০২	.....	.....	...
*বহেন্দ্রবর্জিত	... ৯২	মাখাল	.....	৯৩
*বাহালকল	... ১২১	ভনুজ	.....	১২২
*বাহুল্য	... ৩০৮	টাবালেবু	টাঙাঝাঝী	৩১২

সংস্কৃত নাম।	পৃঃ	বাঙলা নাম।	কোচবিহারের নাম।	পৃঃ
*মারিষ	... ৩৪০	কাটানটে	কাটাখুড়ি	৩৪২
*মালানুর্বা	... ৪০২	.....	.....	.....
মুনিফ্রম	... ৪	.....	.....	.....
*মুদ্রক	... ৩৪১	ঘটাপারল	.....	৩৪২
মুগাকী	... ১২০	.....	.....	.....
মুদ্রনভ	... ২০৬	.....	.....	২০৮
মুখীকা	... ৪১৬	.....	.....	.....
মোটা	... ১৪৪	.....	.....	.....
*মবাস	... ৪০৪	.....	.....	.....
*রাজকোশাতকী	... ২০৪	বৃহৎকলাঘোষা বা উত্তোথুঁতুল	.....	২৩৬
*রাজপঙ্কুরী	... ২৪৪	.....	.....	.....
*রাজমন্ড	... ৩০২	.....	.....	.....
রাজবৃক	... ৭৭	.....	.....	.....
রাজাক	... ৩২	.....	.....	৩৭
রত্নপতী	... ১৪	.....	.....	.....
রথির	... ১৩২	.....	.....	.....
রবু	... ১১৩	.....	.....	.....
রূপিকা	... ৩২	.....	.....	.....
রেচক	... ৩৯০	জয়পাল	কলিকল	৩৯৩
*রোহিষ	... ১০৯	.....	.....	১১৭
*লামকক	... ১০৯	.....	.....	১১১
লোহ	... ১	.....	.....	.....
*লরপত্র	... ২০৬	উলুখড়	.....	২০৯
লিখরী	... ২৪	.....	.....	.....
*লীর্ণবৃত্ত	... ১২০	.....	.....	১২৩
*শবকচিরী	... ২৩৭	.....	.....	.....
শুকলিখী	... ৩৪	.....	.....	.....
শুকবেত	... ৮২	.....	.....	.....
শ্রবণ	... ২৮২	.....	.....	.....
শ্রিপদী	... ২৪১	.....	.....	.....

সংস্কৃত নাম ।	পৃঃ	বাঙলা নাম ।	কোচবিহারের নাম ।	পৃঃ
*ঞ্রী বাটী	... ৩৪৬	.....	.....	...
বনংড়া	... ২৬৯	.. ...	.. ...	...
*বেতকাডোলা	... ২৫১	.....	.....	...
বেতগুড়া	... ২৫৯	.....	.....	...
*বেতচন্দ্র	... ২৮২	.....	...	...
*বেতমন্দারক	... ৩৩	.....	.....	৩৭/৩৮
*বড়ভুজা	... ১২০	ধমুজ	.....	১২২
সম্পাক	... ৭৭	.....	.....	...
সহকার	... ৭২	.....	.. ...	...
সিতোচ্চটা	... ১৫৯	.....	.....	...
হৃগন্ধকুতুপ	... ১১০	.....	.....	..
*হুম্বা	... ৩৭৩	ভুলালভুলসী	.....	৩৭৫
হরসা	... ৩৭৩	ভুলসী	.....	৩৭৫
হরাস	... ৪১৩	.....	.....	...
*হুলেমারী	... ২৪৫	শিওপঙ্কুরভেদ	.....	২৪৬
*সোমবক	... ২৩৯	শাইগাছ	যজ্ঞশরী	২৪১
*হুলৈলা	... ১২৪	.....	.....	...
বনংগুণ্ডা	... ৬৪	.. ..	.....	...
*বর্ণকৈতকী	... ২২২	.....	.....	...
*সৈরৈয়ক	... ৩৩০	বেতপুলকাঁটা	.....	৩৩৮
হরগন্ধা	.. ৪১	.....	.....	...

# রোগানুসারিণী সূচী ।

অগ্নিবন্ধে	তিলুক	... ৩৬৫	অরোচকে	ভালসীক	... ৩৬০
অগ্নিগণনার্থ	আগ্নিক	... ৮৬	"	ভিজিড়ী	... ৩৬১
অগ্রাগ্রহে	গোকুর	... ২৭১	"	দাড়ির	... ৪০০
"	জাম্বব	... ৩০৪	অঙ্কাবেতনকে	চক্রমর্ষ	... ২৮২
অঙ্গুলিবেষ্টে	গভারী	... ২৫৪	অঙ্কদ্বাদিতে	উপোষকী	... ১০৭
অত্রীর্থে	আত্র	... ৭৫	অংশ	অপার্ম	... ২৭
"	কাশমূল	... ২০১	"	অর্কপত্র	... ৩৭
"	ভিলনাল	... ৩৭২	"	অর্কমূল	... ৩৬
"	দাড়ির	... ৪০০	"	ভিকানাম্ব	... ৪৮
"	অকোট	... ১১	"	আমলকী	... ৭০
অভিসারে	আত্র	... ৭৫	"	গুঠী	... ৮৫
"	গুঠী	৮৫   ৮৭	"	উপোষকী	... ১০৭
"	কাজিক	... ৮৬	"	কটকারী	... ১৩৭
"	উপোষকী	... ১০৭	"	কণিখ	... ১৫১
"	কটকল	... ১৩০	"	কয়ল	... ১৫৩
"	কর্ণাসী	... ১৮৮	"	কুটিল	... ২০১
"	কুটিল	... ২০১	"	কাশমূল	... ২০৪
"	গভারী	... ২৫৩	"	কুঠ	... ২১৩
"	চলন	... ২৮৮	"	কোষিদার	... ২৩২
"	জম্ব	... ৩০৪	"	কোষাতকী	... ২৩৬
"	জীবন্তী	... ৩০৩	"	অগ্নিবহ	... ২৫০
"	তণ্ডুলীর	... ৩৪০	"	গুড়টী	... ২৬৭
"	তিলুক	... ৩৬৫	"	তণ্ডুলীরক	... ৩৪৩
"	জায়মাণ	... ৩৮৪	"	ভিল	... ৩৭১
"	দাড়ির	... ৪০০	"	হায়েদী	... ৩০০
"	কাকোদ্বব	... ১০৪	"	বাজক	... ৩০০
অপচাতে	কাপাসী	... ১৮৮	"	ত্রিভুৎল	... ৩৬৮
অপনারে	অপন্ত	... ৭	"	ত্রিভুৎলাক	... ৩৬৯
"	কুঠ	... ২১৩	"	বহী	... ৩৬৪
"	এরও	... ১১৭	অলসকে	কটকারী	... ১৩৭
অভিষাণে	কটকারী	... ১৩৭	অগ্নীভেদনার্থ	গোকুর	... ২৭১
"	কয়ল	... ১৩০	অগ্নীমূত্রকঙ্কে	কুটিল	... ২০১
অগ্নিশিঙে	জবীর	... ৩১৫	অগ্নীভে	ভিকানাম্ব	... ৪৮
"	পাটলা	... ৩৫৪	"	কটকারী	... ১৩৭
"	কুঠ	... ২১৩	"	কতক	... ১৪০
অগ্নিবিহার	মাকুলক	... ৩১৪	"	কয়লীর	... ১৩৬
অকচিত্তে	আরবখ	... ৮১	"	কুটিল	... ২০১
অরোচকে					



অসরীতে	কুম্বাও	... ২১৭	উলুতলে	বাস্তক	... ৩০০
"	কোকিলাক	... ২২২	কঙ্কুপাষাদিতে	করঞ্জ	... ১৫২
"	গোম্বুর	... ২৭১	কঙ্কু প্রভৃতিতে	দুর্বা	... ৪১২
"	তিলনাল	... ৩৭১	কঙ্কু কাসে	দেবদারু	... ৪১৫
অম্বিতরে	অর্জুন	... ৪৪	কর্ণনাদ বহিরতায়	অপামার্গ	... ২৮
"	তিস্ত্রিড়ী	... ৩৬২	কর্ণপালী বর্ষনার্থ	গুজা	... ২৬১
আম্বুবিষে	অকোট	... ১১	কর্ণরোগে	কটুতুখী	... ৪৭
আম্বপাচনার্থ	গুড়ী	... ৮৬	"	কদলী	... ১৪৬
আম্ববাতে	গুড়ী	... ৮৭	"	কপিথ	... ১৫১
"	এরও	... ১১৭	"	কর্ণুর	... ১৭৩
"	কুলথ	... ২০৫	"	গুণ্ণুলু	... ২৫৮
"	গুড়ুচী	... ২৬৭	কর্ণুলে	অর্ক	... ৩৬
"	গোম্বুর	... ২৭১	"	অম্বথ	... ৫৭
"	তিল	... ৩৭১	"	আর্দ্রক	... ৮৬
আম্ববলানার্থ	জবা	... ৩১২	"	চুহ	... ৩০০
"	জ্যোতিষতী	... ৩৩৫	"	মাঃপুল	... ৩১৪
"	দুর্বা	... ৪১২	কর্ণপ্রায়ে	কর্ণপালী	... ১৮৭
আম্ববৈষতে	মাতুলঙ্গ	... ৩১৪	কামলার	আম্বথ	... ৮০
"	মাড়িম	... ৪০০	"	গুড়ী	... ৮৬
আম্বাতিসারে	আতিবিষ	... ১৮	"	ইন্দ্রবারুণী	... ২৪
ইন্দ্রগুণ্ডে	গুজা	... ২৬১	"	কোণাতকী	... ২৩৬
"	তিলপুল	... ৩৭২	"	গুড়ুচী	... ২৬৭
উদরে	আর্দ্রক	... ৮৬	"	কুমারী	... ২৭৭
"	এরও	... ১১৬	"	দণ্ডী	... ৩২৪
"	করঞ্জ	... ১৬০	"	হোণপুলী	... ৪২১
"	গুণ্ণুলু	... ২৫৮	"	ত্রিবৃৎ	... ৩৬২
"	জ্যোতিষতী	... ৩৩৬	"	দারিহরিয়া	... ৪০৪
উদারভে	অর্জুন	... ৪৪	কাশ্যে	অম্বগজা	... ৫৩
"	কুম্ব	... ১২৫	কাসে	অম্বক	... ৪
"	ত্রাক	... ৪১৮	"	আম্বলকী	... ৭০
উদ্বাহে	অপামার্গ	... ২৮	"	আর্দ্রক	... ৮৬
"	ইন্দ্রবারুণী	... ২৪	"	ইন্দু	... ১০০
"	কুম্বাও	... ২১৭	"	এরও পত্র	... ১১৬
"	তালনাথ	... ৩৬৩	"	কটকারী	... ১৩৭
উপবংশে	অসম	... ৫২	"	কাসমর্ষ	... ১২১
"	আম্বথ	... ৮১	"	বহির	... ২৪২
"	করবীর	... ১৬৬	"	অর্জুন	... ৪৪
"	মাড়িম	... ৪০০	"	বাস্তক	... ৩০০
উলুতলে	অর্কপত্র	... ৩৬	"	তুলসী	... ৩৭৬
"	আম্বথ	... ৮০	কীটবিষে	ত্রিবৃৎ	... ৩৬২
"	গুড়ী	... ৮৬	কুটে	অর্ক	... ৩৬
"	করঞ্জ	... ১৫২	"	অসম	... ৫২
"	কাকমাটী	... ১৮১	"	আম্বথ	... ৮১
"	গুণ্ণুলু	... ২৫৮	"	ইন্দ্রী	... ২১

কুণ্ডে	করঞ্জ তৈল	... ১৫৯	গুণে	কুলথ	... ২০৫
"	করবীর	... ১৬০	"	কেতকী	... ২২৬
"	কাঁকড়া	... ১৮০	"	কুমারী	... ২৭৭
"	কাঁপাসী	... ১৮৭	"	তিজিভী	... ৩৬২
"	কাসমর্দ	... ১৯১	গৃহনীতে	জা	... ২৬২
"	কুটজফল	... ২০১	"	গুণ্ণুল	... ২৫৮
"	কুঠ	... ২১০	গুণ্ণোদরে	দণ্ডী	... ৩৯৪
"	কোণাতকী তৈল	... ২৩৬	গ্রহনীতে	অর্জুন	... ৪৪
"	খদির	... ২৪২	"	গুঠী	... ৮৬
"	চক্রমর্দ	... ২৮১	"	ইক্ষু	... ৯৯
কুঠ ও মধুমেহে	তুবরক	... ৩৭৯	"	জম্বু	... ৩০৫
কৃষ্ণকুঠে	খদির	... ২৪২	"	কফট	... ৩৪৩
কৃষ্ণনক্ত শূলে	বীজপুত্র	... ৩১৫	"	অতিব্রা	... ১৯
কৃষ্ণরোগে	অপমার্গ	... ২৮	সুষ্ঠ পরিপাকার্থ	জম্বীর	... ৩১৫
"	কম্পিলক	... ১৫৫	চক্ষুকাষিষে	অসদ	... ৪৯
"	করঞ্জ	... ১৫৯	"	আম্রমহ	... ২৫০
"	কুলথ	... ২০৫	চলিত গর্ভে	দাড়িম	... ৩৯৯
"	জ্বন্তী	... ৩৯৪	চাত্তর্যক অরে	অগণি	... ৭
কেশকৃষ্ণীকরণে	জবা	... ৩১৯	চিলে	আমোতা	... ৮৯
ক্রোষ্ঠী কণীধে	গুণ্ণুল	... ২৫৯	অরে	আম্রমহ	... ৮০
কভক্ষীণে	গুঠী	... ৮৫	"	আর্জিক	... ৮৬
কভে	কর্ণুর	... ১৭৩	"	উল্লী	... ১১১
কদকাসে	অর্জুন	... ৪৪	"	এরঙ	... ১১৬
করে	নীলমিটি	... ৩৩৯	"	কটুকী	... ১৩০
পণ্ডমালার	আরম্ব	... ৮১	"	করিবের	... ১৮৪
"	ইন্দ্রবাকুলী	... ৯৪	"	গভারী	... ২৫৩
"	কুলথ	... ২০৫	"	গুড়চী	... ২৬৭
"	কোবিদার	... ২৩২	"	গোপালনী	... ২৭৩
"	কোণাতকী	... ২৩৬	"	চাকেরী	... ৩০০
"	গুণ্ণা	... ২৬২	"	জহন্তী	... ৩২১
"	চক্রমর্দ	... ২৮১	"	অজাণী	... ৩৩০
"	দেবদারু	... ৪১৫	"	আম্রবাণা	... ৩৮৪
পূর্বদোষে	অরুণি	... ১১	"	ত্রিগুণ	... ৩৮৮
পূর্বধারণধারণার্থ	জহন্তী	... ৩২২	"	দেবদারু	... ৪১৫
পূর্বভুজ	গভারী	... ২৫৩	ভুলুগোষে	মাতুলুল	... ৪১৪
পলপণ্ডে	তিকালানু	... ৪৮	ভুকার	কাকোদ্রব	... ১০৫
"	কটুকল	... ১৩০	"	তিল	... ৩৭১
পাচপুত্রীষে	ত্রিগুণ	... ৩৮৯	নক্ষত্রিমাণ্ডিতে	আরম্ব	... ৭৮
পাত্রসর্বকরহে	তিলুক	... ৩৬৫	নক্ষত্রিমাণ্ডিতে	অপকসারসেহ	... ৪
গুণ্ণাবাহে	মাতুলুল	... ৩১৩	নক্ষত্রে	চক্রমর্দ	... ২৮১
গুণ্ণে	আর্জিক	... ৮৬	নক্ষত্রে	পাটলা	... ৭৫৪
"	আম্রবাণা	... ৩৮৪	নক্ষত্রে	নীলমিটি	... ৩৩৯
"	ত্রিগুণ	... ৩৮৯	নক্ষত্রে	অর্ক	... ৩৩
"	কম্পিলক	... ১৫৫	নক্ষত্রে	খদির	... ২৩২

দশনকৃষিতে	তিজ্জালাবু	...	৪৮	পিত্তপাত্তে	ত্রিবৃৎ	...	৩৮৯
দারুণকে	গুজা	...	২৬২	পিত্তকে সআশয়ে			
দীপনার্থ	অতিবিষা	...	১৯	আনয়নার্থ	মাতুলুঙ্গ	...	৩১৩/১৪
দুঃখোদরে	দগ্ধী তৈল	...	৩৯৪	পিত্তবিকৃতিতে	ত্রিবৃৎ	...	৩৮৯
নয়নাময়ে	অর্ক	...	৩৭	শিষ্টোদরে	আয়ুধ	...	৮০
নবমেত্রকোপে	আমলকী	...	৭১	"	ত্রিবৃৎ	...	৩৮৯
নব প্রতিক্রিয়ায়	তিজ্জিড়ী	...	৩৬২	পিপাসায়	জালা	...	৪১৮
নাতিপাকে	চন্দন	...	২৮৯	"	মাতুলুঙ্গ	...	৩১৪
নাড়ীভ্রমে	কলুসী	...	১২৭	"	কটকারী	...	১৩৭
নাসারোগে	তুলসী	...	৩৭৬	শিশাসোৎক্রেমে	জাতিকল	...	৩২৫
নাসিকাঃইতে রক্তশ্রাবে দাতিষ		...	৩৯৯	শিরে	কাকমাটী	...	১৮১
"	দুরালভা	...	৪০৮	শিষ্টমেহে	দাকহরিত্রা	...	৪০৩
"	মূরু	...	৪১১	পুতনাগ্রহে	গুজা	...	২৬১
নিহাজননার্থ	কোঁকিলাক	...	২২৯	পুতিকর্ষে	জাতি	...	৩১৯
নিহাজনাশে	অপামার্গ	...	২৮	পুতিনর্ষে	ততুলীয়	...	৩৪৩
"	অবগজা	...	৫৩	পোষণীতে	লসী	...	৩৭৬
"	কাকজালা	...	১৭৮	পোষণে	ভিল	...	৩৭১
বিলোমকরণার্থ	কুহুত	...	২২১	প্রতিজ্ঞায়	জগজ্জী	...	৩২২
নিশাচো	অগতি	...	৭	"	কুহুজীরক	...	৩৩০
"	জীবন্তী	...	৩৩৪	প্রবরে	আলাবু	...	৪৮
বেত্রপীড়ায়	তামলকী	...	৩৪৬	"	আমলকী	...	৭০
বেত্র প্রসাদনার্থ	কতক	...	১৪০	"	উদুঘর	...	১০৪
বেত্ররোগে	অপামার্গ	...	২৮	"	কদলী	...	১৪৬
"	এরঙ	...	১১৭	"	কপিথ	...	১৫২
"	কতক	...	১৪০	"	কাঁপাসী	...	১৮৮
"	করঞ্জ	...	১৫১	"	কুণ	...	২০৯
"	করবীর	...	১৬৬	"	চন্দন	...	২৮৮
"	কপূর	...	১৭৪	"	ততুলীয়	...	৩৪৩
"	কুলথ	...	২০৫	প্রমেহে	অতসীতল	...	১৫১/৬
"	ভিল	...	৩৭২	প্রমেহে	আমলকা	...	৭০
"	তুলসী	...	৩৭৬	"	কুহুত	...	২২১
"	ত্রিবৃৎ	...	৩৮৯	প্রবাহিকার	এরঙ	...	১১৬
"	দাকহরিত্রা	...	৪০৩	"	কপিথ	...	১৫২
পক্ষ শোথ প্রভেদে	দগ্ধী	...	৩৯৪	"	বাস্তক	...	৩০০
পরিণাম নূলে	অপরাজিতা	...	২৩	"	ভিল	...	৩৭১
পক্ষান্তকে	অসহ	...	৫৯	প্রসবার্থ	কোঁকিলাক	...	২২৯
বেত্র প্রবরে	কাকজালা	...	১৭৮	দীহার	অরবেতন	...	৩২
পাত্তরোগে	ইক্ষু	...	৯৯	"	অর্ক	...	৩৭
"	দগ্ধী	...	৩৯৪	"	কাকজালা	...	১৭৮
পামারোগে	করবীর	...	১৬৬	"	কুমারী	...	২৭৭
পাণনূলে	মাতুলুঙ্গ	...	৩১৪	দীহারে	জাতি	...	৭৫
"	জীবন্তী	...	৩৩৩	"	ভালনুপ	...	৩৫৬
পালিতো	করবীর	...	১৬৬	কিরকরোষে	আকারকরত	...	৩০
পিত্তর বমনে	আত্র	...	৭৫	বক্ষঃ	অবগজা	...	৫৩

বসনে	অবধ	...	৫৭	বিষয়সংগ্রহ	ত্রিভুং	...	৩৮৮
"	আমলকী	...	৭০	"	শুষ্ঠী	...	৮৭
"	কশিথ	...	১৫১	"	ত্রোণপুলী	...	৩২১
"	জম্বু	...	৩০৩	বিষয়সংগ্রহ	তুলসী	...	৩৫৩
"	করঞ্জ	...	১৫২	বিষে (মুষ্ক)	অপরাধিতা	...	২৩
"	মা : লুদ	...	৩১৫	"	কুঠ	...	২১৩
"	ককটশ্রুতী	...	১৭০	" (কুঠ)	অককী	...	৩৬
"	দুহালতা	...	৫০৮	" (মুষ্ক)	ইলুদী	...	১১
"	গুড়, চী	২৬৭।৩৮		" (কুঠ)	কাকোদুধ	...	১০৫
"	চন্দন	...	২৮৮	"	কপিথ	...	১৫১
বরটাবিষে	তুলসী	...	৩৭৬	বিষে (মুষ্ক)	কাকমাটী	...	১৮১
বলজননার্থ	অর্জুন	...	৫০	" (বুদ্ধিক)	কাসবর্জ	...	১৩১
বলাধানার্থ	গুড়, চী	...	২৬৭	"	কুটিল	...	২০১
বাজীকরণার্থ	অবধ	...	৫৬	"	বদির	২৬২।৫০	
"	আমলকী	...	৬৬	বিসর্গে	আমলকী	...	৭০
"	কোকিলাক	...	২২৯	"	আমলকী	...	৮০
"	গুড়া	...	২৬১	"	ত্রিভুং	...	৩৮৮
বাতরক্তে	অগ্নি	...	৭	"	ইলুদী	...	১০০
"	অন্তসী	...	১৫	"	মটুল	...	৩১৫
"	অবধ	...	৫৬	"	করঞ্জ	...	১৫২
বাতরক্তে	আমলকী	...	৭০	"	কসের	...	১৭৬
"	এরও	...	১১৭	"	কুঠ	...	৩১১
"	কোকিলাক	...	৩৭১	"	কাকমাটী	...	১৮০
"	তিল	...	৩৭১	"	গুড়া	...	২৬২
বায়ুপ্রশমনে	অম্বিসংহার	...	৬১	বিসৃষ্টিকার	অপানার্থ	...	২৮
বাতব্যাধিতে	অবধ	...	৫৬	"	শুষ্ঠী	...	৮৭
"	আমলকী	...	৭০	"	কাকোদুধ	...	১০৫
"	কাকোদুধ	...	১০৫	বুদ্ধিরোগে	অর্জুন	...	৫০
"	এরও	...	১১৭	"	ইলুদী	...	১১
"	তিস্ত্রী	...	৩৮২	"	এরও	...	১১৭
"	তুলসী	...	৩৭৬	"	কাকোদুধ	...	১০৫
বাতব্রণে	দেবদারু	...	৫১৫	বুদ্ধিক মংগে	অর্জুন	...	৫০
বাতশোকে	ত্রিভুং	...	৩৮৮	"	কাকোদুধ	...	১০৫
বাত্তে	ইলুদী	...	১১	"	তুলসী	...	৩৭৬
"	কুঠ	...	২১৩	বৃষণবাত্তে	অর্জুন	...	৫০
"	গুড়, চী	...	২৬৭	বাল ও বীলিকার	আমলকী	...	৭০
বিচ্ছিন্নরোগে	আমলকী	...	৭০	বাত্তে	অর্জুন	...	৫০
বিত্ত্বিতে	আমলকী	...	৭০	ত্র্যমোপপার্শ্ব	অবধ	...	৫৬
"	গুড়, চী	...	২৬৭	"	কাকোদুধ	...	১০৫
বিপারিকার	আমলকী	...	৭০	ত্র্যমোপপার্শ্ব	অবধ	...	৫৬
কিরচনে	ত্রিভুং	...	৩৮৮	"	কাকোদুধ	...	১০৫
"	কুঠ	...	২১৩	"	তুলসী	...	৩৭৬
বিষমুটে অঙ্গনে	অম্বিসংহার	...	৬১	"	কাকোদুধ	...	১০৫
বিষমোষে	অবধ	...	৫৬	"	কাকোদুধ	...	১০৫

ব্রণে	অঙ্গী	... ১৫	মূত্রাঘাতে	একাক	... ১২০
"	অপাণ	... ২৮	"	কটকারী	... ১৩৭
"	অবধ	... ৫৭	"	কুসুম	... ১২৫
"	কটকল	... ১৩০	"	গোখাপদী	... ২৭২
"	কম্পনক	... ১৫৫	"	চন্দন	... ২৮২
"	করবীর	... ১৬৬	"	পাটলা	... ৩৫৪
"	কুশ	... ২০২	"	তাল	... ৩৫৬
"	অগ্নিমন্ত	... ২৫০	"	দ্রুহালতা	... ৪০৮
"	ভিল	... ৩৭১	"	দুর্কা	... ৪১২
ব্রণশোধনে	ভিল	... ৩৭১	মূত্রদোষে	জাতি	... ৩১২
"	ধদির	... ২৪২	মূত্রনিগ্রহে	অমলক	... ৭০
জ্বরে	অস্থি সংহার	... ৬১	মূত্ররোধে	ভিল	... ৩৭১
"	ধোম	... ২৭৫	মূত্রবৈবর্ণ্যে	তাল	... ৩৫৬
ভূতোদ্ধারে	অপরাজিতা	... ২৩	মূত্রকথিবে	ততুলীয়	... ৩৪৩
জ্বরোপে	দ্রুহালতা	... ৪০৮	"	বেতকিণ্ডী	... ৩৩৯
মদ্যাদে	দ্রুহালতা	... ৪০৮	মেটপাকে	অর্ক	... ৩৭
মদে	কুখাণ্ড	... ২১৭	"	জয়	... ৩২১
মণ্ডরিকায়	কবজ	... ১৫০	মেহে	অর্জুন	... ৪৩
"	করবেল	... ১৮৪	"	অবধ	... ৫৬
"	কোবিদার	... ২৩২	"	ধদির	... ২৪২
"	চন্দন	... ২৮২	"	অগ্নিমন্ত	... ২৫০
"	মাংস	... ৩১৫	"	গুড়চী	... ২৬৭
"	জয়ন্তী	... ৩২১	"	চন্দন	... ২৮৮
"	তিস্তিড়ী	... ৩৬১	"	জয়ন্তী	... ৩২১
মূখকার্ষ্যে	অর্ক	... ৩৭	যক্ষ্মায়	কাকজা	... ১৭৮
মূখপাকে	অবধ	... ৫৭	যোনিকন্মে	কোণাতকী	... ২৩৫
"	জাতি	... ৩১২	যোনিপাতীকরণে	করবেল	... ১৭৫
"	অত্রি	৭৫১৬	যোনিরোগে	করবেল	... ১৮৪
"	জীরক	... ৩৩০	যোনিসঙ্কীর্ণকরণে	আকুণ্ডপা	... ৬৬
মূখগ্রন্থে রক্তে	গাড়িম	... ৩২২	রক্তপিপ্তে	অর্জুন	... ৪৩
মূখরোগাদিতে	দাকহরিজা	... ৪০৪	"	অসন	... ৫২
"	জীবন্তী	... ৩৩৪	"	অস্থিগুপ্তা	... ৬৬
মূত্রকৃচ্ছ্রে	অমলকী	... ৭১	"	অমলকী	... ৭০
"	ইন্দু	... ২২	"	আবধ	... ৮০
"	একাক	... ১২৩	"	ইন্দু	... ২১
"	এলা	... ১২৫	"	ইন্দু	... ২২
"	কটকারী	... ১৩৭	"	কাঙ্কোদ্রুহ	... ১০৪
"	করব	... ১৪৩	"	উদীর	... ১১১
"	কুসুম	... ১১৫	"	কসুদী	... ১২৭
"	কুখাণ্ড	... ২১৭	"	কটকল	... ১৩০
"	গোমুদ	... ২১৭	"	কপথ	... ১৫১
"	ত্রিকা	... ৪১৮	"	করব	... ১৪৩
মূত্রাঘাতে	অর্জুন	... ৪০	"	কুটকল	... ২০১
"	অশোক	... ৫০	"	ধদির	... ২৪২

রোগাঙ্কসানিগী হুচী।

১৩

রক্তপিণ্ডে	খঙ্কর	... ২৪৭	..	হুখাঙ	... ২১৬
"	গভারী	... ২৪৪	..	খোবুর	... ৪৭৪
"	চক্ষন	... ২৮৮	..	খীলপুর	... ৩১৪
"	হাতুলু	... ৩১৪	..	ডিল	... ৩৭১
"	পুখীকা	... ৩৩০	পোথে	অপরাধিতা	... ২৩
"	ততুগীর	... ৩৪৩	..	অপার্মার্ম	... ২৮
"	তালীসক	... ৩৫৮	..	কটুতুখী	... ৪৭
"	ত্রায়মণা	... ৩৮৪	..	অবগকা	... ৪৩
"	ত্রিহুং	... ৩৮৮	..	আহ্নুল	... ৭৫
"	দুরালতা	... ৪০৮	..	আইক	... ৮৬
"	দুর্কা	... ৪১১	..	কাঁকরাটী	... ১৮০
"	ত্রাক	... ৪১৮	..	কোঁকিলাক	... ২২১
রক্তপ্রসরে	তামলকী	... ৩৪৬	..	ওগুতলু	... ২৫৮
রক্তশাথে	অপার্মার্ম	... ২৮	..	তিত্ৰিড়ী	... ৩৩১
"	আহ্ন	... ৭৫	..	দেবগাক	... ৪১৫
"	শুষ্ঠী	... ৮৫	পোথপ্রভেদমে	কাজ	... ১৪১
"	ইক	... ২৯	..	অতসী	... ১৫
রতিবর্জনার্থ	কর্কটপুঞ্জী	... ১৭০	পোথে	অবগকা	... ৪৩
রসায়নে	ওড়ুচী	... ২৬৭	নীপদে	অপরাধিতা	... ২০
রাগগন্ধায়	আরমথ	... ৮১	..	অর্ক	... ৩৭
রাত্রাকো	এরও	... ১১৭	..	ওড়ুচী	... ২৬৭
লবণমেহে	অগরু	... ৪	..	তামল	... ৩৪৯
লোচনোৎকোপে	অপার্মার্ম	... ২৮	..	দেবগাক	... ৪১৫
শর্করায়	হাতুলু	... ৩১৪	খবিষে	অকেট	... ১১
"	পটিলী	... ৩৫৪	বাসে	অর্ক	... ৩৬
শলো	ইন্দ্রবাকুণী	... ১৪	..	অবগকা	... ৪৩
শিরঃকত	আমলকী	... ৭১	..	কর্কটপুঞ্জী	... ১৭০
শিরঃশিড়ায়	কুঠ	... ২১০	..	হুখাঙ	... ২১৬
শিরোরোগে	কটুকল	... ১৩০	..	ওগুতলু	... ২৫৯
"	হাতুলু	... ৩১৪	ষিত্রে	অরুণী	... ৩২২
শিরোবিরেচনে	অপার্মার্ম	... ২৮	..	কাঁকোহুখর	... ১০৪
শিশুরক্ষার্মিতে	অতিবিষা	... ১৯	সর্কবিষে	ততুলীক	... ৩৪৩
নীতপিণ্ডে	আমলকী	... ৭০	সিদ্ধরোগে	নীলবিস্তি	... ৩৩৯
"	আইক	... ৮৬	..	কদলীকার	... ১৪৩
"	হুলখ	... ২০৫	হুখপ্রসবার্ধ	তাল	... ৩৫৬
"	অহ্নিমহ	... ২৫০	হুখার্মর্থে	ডিল	... ৩৭২
"	গভারী	... ২৪৪	সোমরোগে	কবলী	... ১৪৩
ওক্রাপ্ররীতে	হুটল	... ২০১	তনশিড়ায়	কিনালা	... ১৪
শূলে	আমলকী	... ৭০	অমে পতিতে	গভারী	... ২৫৪
"	এরওহুল	... ১১৭	ওক্র বর্জনার্থ	কাঁপাঙ্গী	... ১৮৮
"	এরওটেল	... ১১৭	ওক্র শুদ্ধার্থ	ওড়ুচী	... ২৬৭
"	কলুসী	... ১২৮	বরভেদে	খমির	... ২৪২
"	করু	... ১৫৯	খোবাপমে	হুলখ	... ২০৫
"	হুলখ	... ২০৫	হোলো	এরও	... ১১৭

## বনৌষধিধর্মপণঃ ।

ঘোলো	অগ্নিমহ	... ২৫০	হিকাথাসে	অগ্নক	... ৪
ডিকার	কালাপর	... ৩	"	কাসমর্দ	... ১২১
"	আমলকী	... ৭০	"	তামলকী	... ৩৪৫
"	গুষ্ঠী	... ৮৭	"	দেবদারু	... ৪১৫
"	কটুকী	... ১৩৩	কৃষ্ণতে বাতে	অথগন্ধা	... ৫৩
"	ধর্জুর	... ২৪৭	"	দেবদারু	... ৪১৫
"	মাতুলুঙ্গ	... ৩১৫	কৃষ্ণময়ে	গোধূম	... ২৭৫
"	পাটলা	... ৩৫৪	কৃত্রোগে	গুষ্ঠী	... ৮৬
"	কপিথ	... ১৫১	"	এলা	... ১২৫
"	তিন্দুক	... ৩৬৫	"	কটুকী	... ১৩৩

## द्रव्यानुसारिणी सूची ।

अस्यां यथोद्धृष्टितानां वनोपवीनां भूरिप्रयुक्ताः पथ्योपयन्त्या अपि चिह्निताः ।

अटित्यवधीधाय न च तारकाचिह्नवन्विताः कृताः ।

संस्कृतनाम ।	पृष्ठा	लाटिन् नाम ।
*अगद	१	Aquilaria agallocha, A ovata.
*अगतिः	५	Sesbania grandiflora, Aeshynomene Grandiflora.
अभिः	२८३	
अभिमत्यः	२४८	
*अक्षोटः	८	Alangium Lamarkii, A. hexapetalum.
अजाली	१२६	
*अतसी	१४	Linum Usitatissimum.
*अतिविषा	१७	Aconitum heterophyllum.
*अम्यत् रोहिषकम्	१०८	Andropogon Martine.
*अपराजिता	२१	Clethora Ternatia.
*अपासागः	२५	Achyranthes Aspera.
असता	२६४	
अम्यु प्रसादनम्	११८	
अम्ववाटी	१४६	
*अम्ववेतसम्	३०	Rumex Vesicarius.
अम्वसरा	१४६	
अम्विका	१५८	
*अम्विकापांसी	१८६	Hibiscus Vitifolius.
अम्व्या	१७	
*अम्वः	३२	Calotropis Jigantea.
*अम्वकः ( सितः कण्ठ्य )	१७१	
*अम्वकः	४१	Terminalia Arjuna, Pentaptera Arjuna.
अम्वकः	१२	
अम्ववथा	११४	
*अम्वपु	४५	Cucurbita lagenaria.
*अम्वीकः	४८	Saraca Indica, Jonesia Asoka.
अम्वपुरा	२१	
*अम्वनन्था	५१	Withania Somnifera, Physelis fluxuosa.
अम्वः	१६१	
*अम्वतः	५५	Ficus religiosa.
*अम्वनः	५८	Termenalia tomentosa, Pentaptera tomentosa.
अम्वम्वः	६०	
*अम्वम्वः	६०	Vitis quadrangularis.



संस्कृतनाम ।	पृष्ठा	लाटिन् नाम ।
*बाह्यकारकः	६९	Anacyclus pyrethrum.
बाधुपर्णी	१८०	
*बाह्यगुप्ता	६४	Mucuna pruriens, Carpopogon pruriens.
*बामलकम्	६७	Phyllanthus Emblica.
*बामः	७२	Mangifera Indica.
*बाह्यवधः	७७	Casia Fistula.
बार्तगलः	११७	
*बाह्यकम्	८२	Zingiber officinale.
*बाह्यीया	८२	Echites dichotoma.
*बहुः	८७	Saccharum officinarum.
बभ्रुकः	२२७	
बभ्रुकः	४५	
*बहुदी	८८	Balanites Roxburghii. B. Indica, B. Egyptia.
*बहुशब्दी	८९	Brionia Scabrella, Cucumis Trigonis.
बभटा	२५८	
*बहुधरः	१०१	Ficus Glomerata.
*बहुधिका	१२६	Carum Carni.
*बहुदी	१०६	Basella Alba.
बभ	१४	
बहुधुकः	११२	
*बभ्रुकम्	१०८	Andropogon Muricatus.
बभ्रुजः	२८०	
*बभ्रुः	११२	Recinus Communis.
बभ्रुका	२०७	
बभ्रुका	११८	Cucumis utillissimus.
*बभ्रु ( बभ्रु )	१२४	Amomum Subulatum.
बभ्रु	८२	
बभ्रुभः	४१	
बभ्रुः	१२६	
*बभ्रुमी	१२६	Panicum Italicum.
बभ्रुम्	४४०	
*बभ्रुधः	१२८	Myrica Sapida.
बभ्रुटेरी	४०१	
बभ्रुमी	४४४	
*बभ्रुका	१२२	Picrorrhiza Kurroa, Veronica Lindleyana
*बभ्रुकाबाहु	४५	
बभ्रुटीहिनी	१२२	
*बभ्रुकारी	१२४	Solanum jaquini, S. Diffusum.
*बभ्रुका	१२८	Strychnos potatorum.

संस्कृतनाम ।	पृष्ठा	लाटिन नाम ।
कमूचम्	१०८	
*कदम्बः	१४१	Anthocephalus Cadamba, Wild cinchona.
*कदली	१४४	Musa paradisiaca, M. Sapientum.
कण्ठ्या	२३६	
कण्ठम्	११०	
कपिकण्ठः	६४	
*कपियः	१४८	Feronia Elephantum, Anisiphalins Rumphii, Cratæva Vallanga.
*कमिलद्राक्षा	४१६	
*कम्पिलकः	१५३	Mallotus Phillippensis, Rottlera Tinctoria.
*करका	१२२	
*करञ्जद्वयम्	१५५	
*करवीर ( ज्वेतपुष्यः )	१६३	} Nerium odorum.
*करवीरः ( रक्तपुष्यः )	१६३	
*करवीरः ( पोतपुष्यः )	१६३	Thevetia Nerifolia.
कर्कटकी	११८	
*कर्कटशङ्खी	१६८	Pistacia Integerrima.
*कर्पूरः ( पक्कः )	१७०	Cinnamomum camphora.
कर्पूरः ( अपक्कः )	१७०	Dryobalanops Aromatica, Borneo camphor.
*कसेकः	१७५	Scirpus Kysoor.
काकाशा	१७८	
*काकजम्बा	१७७	Leea Hirta.
*काकजम्बूः	३०२	Engenia Caryophyllifolia.
*काकमाची	१७८	Solanum Nigrum, S. Rubrum.
*काकीदुम्बरः	१०१	Ficus oppositifolia, F. Hispida.
*कारवी	३९६	
*कारवेल्लः	१८३	Momordica Charantia ( longer one ).
*कारवेल्लो	१८३	Momordica Muricata ( smaller one ).
कारम्करः	३६३	
*कापोती	१८६	Gossypium Herbaceum.
कालमिमी	३८५	
*काशः	२०६	Saccharum Spontaneum.
काशशयः	२५१	
*काशदाब	४१३	
काशपाटला	३५१	
*काशमर्दः	१८८	Cassia Sophera, C. occidentalis.
किङ्किरातः	३३७	
किञ्चिदी	२५	
*कुटुमम्	१८२	Crocus Sativus.
*कुचन्दनम्	३८२	Adenantha Pavinina.

संस्कृतनाम ।	पृष्ठा	लाटिन् नाम ।
*कुटजः ( सितः )	१८७	Holarrhena Antidysenterica.
*कुटजः ( अक्षितः )	१८७	Wrightia Tinctoria.
कुठेरकः	२७३	
*कुडुङ्खी	१२२	
कुम्भ योनिः	५	
*कुरगटकः	३३७	Barleria Prionitis.
*कुरवकः	३३७	Barleria Ciliata.
*कुलत्थः	३०३	Dolichos Biflorus,
कुलीरग्रह्णी	१६८	
*कुशः	२०६	Poa ciliaris.
*कुष्ठम्	२१०	Aplotaxis Auriculata.
*कुप्पाष्टः	२१५	Beninsea Cerifera, Cucurbita Hispida. C. Alba.
*कुसुम्भः	२१८	Carthamus Tinctorius, C. oxycantha, Crocus Indicus.
कृतवेधनः	२३३	
*कृपाशजी	३२६	
*कैतकी	२२३	Pandanus odoratissimus.
*कीकिलाचः	२२७	Asteracantha Longifolia. Barbria longifolia, Ruelia longifolia, Hygrophila spinosa.
*कीबिदारः ( जिर्गन्धः )	२३०	Bauhinia Acuminata.
*कीबिदारः ( मरभिकुसुमः )	२३०	Bauhinia Candida.
*कीबिदारः ( ताम्रपुष्पः )	२३०	B. Veriegata.
*कीबिदारः ( पीतपुष्पः )	२३०	B. purperia.
*कीश्रातकी ( घोषकः )	२३३	Luffa Echinata.
*कीश्रातकी ( तृणफलम् )	२३३	Luffa Graveolens.
*कुट्टदासा	४१६	Muscateles.
कुट्टा	१३४	
*कुट्टाप्रिमन्यः	२४८	Prenna serratifolia.
कुङ्कुमः	२३३	
*कुङ्किरः	२३८	Acacia Catechu.
*कुङ्कुमः	२०६	Saccharum Fuscum.
*कुङ्कुमी	२४५	Phoenix Sylvestris.
*कुङ्कुमिणी	२८१	Scindapsus officinalis. Fruit of Piper chaba.
*कुङ्कुमारिका	२४८	Premna spinosa.
*कुङ्कुमम्	४०८	
*कुङ्कुमी	२५१	Gmelina Arborea.
कुङ्कुमी	२५१	

संस्कृतनाम ।

पृष्ठा

लाटिन् नाम ।

गायत्री

२३८

गिरिकर्षिका ( नीला )

२१

\*गुग्गुलुः

२५५

Balsamodendron Mukal.

\*गुग्गु

२५८

Abrus precatorius.

\*गुडूची

२६४

Tinospora cordifolia.

\*गुग्गु

११०

\*गुग्गुमरे

२४६

A variety of piper Betel.

\*गोक्षुरः

२६८

Tribulus Terrestris, T. Lanuginosus.

\*गोधापदी

२७९

Vitis Pedata, Cissus Tedatus.

गोधूमः

२७३

Triticum Vulgari, T. stivum.

\*गोपालकर्कटी

१२१

गोलीरी

४०८

\*गोलीनी

४१६

Raisians (Monakha).

पञ्चणम्

१८२

\*घृतकुमायी

२७६

Aloes Indica. A. perfoliata, A vera, Chinensis.

घोषा

२३३

\*चक्रमर्दः

२८०

Cassia Alata, C. foetida.

चण्डकः

२८२

\*चन्दमम्

१६१

Santalum Album.

\*चविका

२८१

Piper chaba.

\*चाङ्गेरी

२८७

Oxalis Corniculata.

चिखा

३५८

\*चिवकः ( चितः )

२८३

Plumbago Zeylanica.

\*चिवकः ( रक्तः )

१५५

Plumbago Rosea.

चिरविलः

१२०

\*चिभिंटः

२८७

Chenopodium Album.

\*चिञ्चौ ( पलाशलोहिता )

१२०

चीमाकर्कटिका

२८७

\*चुक्रः

२५८

चूडामणिः

७२

चूतः

२६४

क्षिप्रबद्धा

२४५

छोहारा

३०८

Citrus Acida.

\*जम्बीरः

३०२

\*जम्बूवयम्

३१७

Hibiscus Rosa Sinensis.

\*जवा

३२०

Sesbenia Aegyptiaca.

\*जबली

३८०

\*जबपाखः

३४०

जसतकसीरः

संस्कृतनाम ।	पृष्ठा	लाटिन् नाम ।
*जातिः	३१७	Jasminum Grandiflorum.
*जातिपदी	३२३	
*जातिफलम्	३२३	
*जीरकः	३२६	Cuminum cyminum.
*जीवन्तो	३३२	Dendrobium Macraci.
जीरकम्	१	
*ज्योतिष्वती	३३४	Celastrus paniculatus. (For other names see p. 384).
*ज्योत्स्निका	२३३	Luffa Bindaal.
*किष्टिका चतुष्टयम्	३३७	
उङ्गरी	१२१	
*तक्षुलीयः	३४०	Ainanthus polygamus.
तकारी	२४८	
*तामलकी	३४४	Phyllanthus Niruri, P. Urinaria.
*ताम्रलवङ्गी	३४६	Piper betel.
*तालः	३५४	Borassus Flabelliforenis.
*तालीसकम्	३५७	Abies Webbiana, Taxus Baccata.
*तिलिङ्गी	३५८	Tamarindus Indicus.
*तिन्दुकः	३६३	Diospyros Embryopteris.
*तिलः	३६७	Sesamum Indicum.
*तुलसी	३७३	Ocimum Sanctum.
*तुवरकः	३८२	Gynocardia Odorata.
तुषा	१८८	
विकस्यकः	२६८	
विपुटा	३८५	
विमण्डो	३८५	
*विडम्	३८५	Ipomoea Turpethum, Convolvulus Turpethum.
मुटिः	१२४	
*दकी	३८०	Baliospermum Montanum.
दधिलः	१४८	
*दर्भः	२०६	Poa Cynosuroides.
*दाङ्गलः	३८७	Punica Granatum.
*दाक्षहरिद्रा	४०१	Berberis Asiatica, B. Aristata.
दावी	४०१	
*दासी	३९७	Barleria Cærulea, B. cristata.
दीप्या	२४५	
*दुरालभा	४०५	Alhage Camelorum.
*दून्दा	४०८	Cynodon Dactylon.
*द्वेद्वार	४१३	Pinus Deodara.

संस्कृतनाम ।	पृष्ठा	लाटिन् नाम ।
*द्रवली	३२०	A variety of B. Montanum with many fleshy roots.
*द्राक्षा	४१६	Vitis Vinifera
*द्रोणपुष्पी	४२०	
धन्वयासः	४०५	
धौवीफलम्	६७	
*धाराकदम्बः	१४१	
*धाराकोशातकी	२३४	Luffa Acutangula.
*धूलिकदम्बः	१४१	Adina Cordifolia.
नक्तमालः	१५५	
*नागरम्	८२	
*नारङ्गः	३०८	
निकुम्भा	३८०	
*निम्बूकः	३०८	
पट्टलिङ्का	३४६	
पलङ्गा	२५५	
*पाटला	३४१	Stereospermum Suaveolens, Bignonia Suaveolens.
पिप्यलः	५५	
पुरः	२५५	
पुतिकः	१४५	
पुतिकरञ्जः	१५५	
रुखीका	१२४, ३२६	
पोतकी	१०६	
प्रकीर्यः	१५५	
प्रत्यक्षपुष्पी	२५	
प्रपुष्पाटः	२८०	
प्रियङ्गुः	१२६	
फणिष्णकः	३०३	
कण्डूः	१०१	
वज्रवल्ली	६०	
वत्सादनी	२६४	
*वज्रबीजपरः	३०८	
*वज्रकर्कटी	१२१	
*वज्ररः	३०३	
*वल्लीमदिरः	२३२	Mimosa Dumosa.
वटुला	१२४	
वाजिनम्बा	५१	
वानरी	६४	
वावरी	१०२	

संस्कृतनाम ।	पृष्ठा	लाटिन् नाम ।
*बाग्नकः	१२०	
*बासुकः	२८७	Chenopodium Album.
आम्री	१३४	
*निट्खदिरः	२३८	Acacia Farnesiana.
विम्वहा	८२	Citrullis Colocynthis, Cucumis colocynthis.
विम्वहा ( चैतुष्या )	८२	Tricosanthes Plamata.
विश्वमेवकम्	८२	
विशीषकम्	८२	
*विषतिन्दुकम्	२६२	
विश्वाम्ना	२१	
*वीजकः	५८	
वीजपूरः	३०८	
*वृषाकम्	३५८	Garcinia Purpurea.
*वृषलनीवा	३४६	A variety of piper Betel.
वैजयन्ती	२४८	
वोषिद्रुमः	५५	
*मद्रभीः	२८२	
*मूखली	२४५	Phoenix Acculis. P. Farinifera.
*मूखचः	११०	Andropogan citrarum.
मूषातो	३४४	
*भूमिजम्बू	३०२	Engenia fruticosa.
मकुलकः	३८०	
*धुकलकटी	३०८	
*मधुकलीरः	३०८	
मधूरकः	२५	
*मध्वकः	३७३	Ocimum Gratissimum.
मधपुः	१०१	
महाजम्बू	३०२	
*महिन्द्रावली	८२	
*मालिकम्बम्	१२१	
*मातुलुङ्गः	३०८	Citrus Medica.
*मारिचः	३४०	Amaranthus spinosus.
माकादूरी	३०८	
मुनिद्रुमः	५	
*मुन्बकम्	३४१	Schrebera Swietenioides.
मनाची	१२०	
मदुवर्धः	२०६	
मरीचा	३१६	
मीचा	३४४	
*मषाहः	३०५	Alhagi Manprum.

द्रव्यावुसारिणी सूची ।

संस्कृतनाम ।	पृष्ठा	बाटिन् नाम ।
*राजकीशतकी ( चामार्गवः )	२३४	Luffa Amara.
*राजकुर्जूरः	२३५	Phoenix Dactylifera.
*राजजम्बू	३०२	Engenia Jambolana.
राजह्वयः	७७	
*राजाकः	३२	See Swata Mandaraka.
रुद्रपत्री	१४	
रुधिरम्	१८२	
रुतुः	११३	
रुपिका	३२	
रिचनः	३८०	Seeds of Danti and Croton Tiglium.
*रोहिषम्	१०८	Andropogon Laniger (?)
*रामज्वकम्	१०८	Andropogon Nardus.
सीडम्	१	
*शरपत्रम्	२०६	Saccharum Cylindricum.
श्रिखरी	२५	
*श्रीर्षहन्तम्	१२०	
*शुनकाचिह्नो	२८७	
शकशिखी	६४	
शङ्खवेरम्	८२	
श्रीखण्डम्	२८२	
श्रीपथी	२५१	
*शुभाटी	३४६	Avariety of Piper Betel.
श्वदंष्ट्रा	२६८	
*श्वेतकाष्ठीनी	२५८	
श्वेतमुष्ठा	२५८	
*श्वेतचन्दनम्	२८२	Santalum Album.
*श्वेतमन्दारकः	३३	Calotropis procera (?).
*वक्त्रभुजा	१२०	
सम्पाकः	७७	
सङ्कारः	७२	
सितोष्ठटा	२५८	
सुतस्यभुवः	११०	
*सुमुष्ठा	३०३	Ocimum Caryophyllatum.
सुरसा	३०३	
सुराहः	४१३	
*सुलेमानी	२४५	
*सुरेयकः	३३०	Barleria Dichotoma.
*सीमवल्कः	२३८	Acacia polycantha, M. Sama
*सुलेखा	१२४	Elettaria cardamomum.
*सुवर्णसुती	२२२	Pandanus odoratissimus (the female plant).
स्यंयुमा	६४	
स्यमन्था	५१	



## रोगानुसारिणी सूची ।

		पृष्ठा			पृष्ठा
अग्निदग्ध	तिन्दुवः	... ३६४	अर्धिकायां	कुष्ठं	... २११
अग्निदीपगार्ध	आर्द्रकं	... ८३	अर्धवी	मानुलुकः	... ३११
अयायम	गीघुरः	... २००	अरोचके	आरम्बधः	... ७८
"	आम्बवं	... ३०३	"	तालीसकं	... ३५८
अङ्गुलिवेष्टे	गम्भारी	... २५२	"	तिलिङ्गी	... ३५८
अजीर्ण	आमः	... ७४	"	दाङ्गिमः	... ३८८
"	कुलत्यः	... २०८	आङ्गावभेदके	चक्रमर्दः	... २८१
"	तिलः	... ३००	अर्धुदादिधु	उण्णिको	... १०७
"	दाङ्गिमः	... ३८८	अर्धःस	अपामार्गः	... २५
अतिसारे	अङ्गीटः	... १०	"	अर्कः	... ३३
"	आमः	... ७४	अर्धसि	अर्कपत्रं	... ३५
"	गुण्डी	८३, ८४	अर्धःस	तिलालावु	... ४६
"	आर्द्रकं	... ८३	"	आमलकं	... ६८
"	उण्णिको	... १०७	"	गुण्डी	... ८३
"	कटफलः	... १२८	"	उपदकी	... १०७
"	कार्पासी	... १८६	"	कण्टकारी	... १३५
"	कुटजः	... १८८	"	कपित्थः	... १४८
"	गम्भारी	... २५२	"	करञ्जः	... १५६
"	चन्दनम्	... २८५	"	कुटजः	... १८८
"	जम्बू	... ३०३	"	कुलत्यः	... २०८
"	जीवन्ती	... ३३२	"	कुष्ठम्	... २१०
"	तण्डुलीयः	... ३४१	"	कोविदारः	... २३१
"	तिन्दुवः	... ३६३	"	कोशातकी	... २३४
"	माषभाष्ठा	... ३८३	"	अधिमन्थः	... २४८
"	दाङ्गिमः	... ३८८	"	गुण्डी	... २६५
अक्षुत्तिप्रशमने	काकोदुम्बरः	... १०२	"	तण्डुलीयकः	... ३४१
अपचारा	कार्पासी	... १८७	"	तिलः	... ३६८
अपचारे	अमलिः	... ५, ६	"	आङ्गीरी	... २८८
"	कुष्ठम्	... २१०	"	बालुकः	... २८८
अभिषन्धी	एरण्डः	... ११५	"	विष्णुसूतं	... ३८६
"	कण्टकारी	... १३५	"	विष्णुकाकं	... ३८६
अक्षपिप्पे	अरुणः	... १५०	"	दन्ती	... ३८२
"	जम्बीरः	... ३११	अक्षसके	कण्टकारी	... १३५
"	पाटला	... ३५२	अम्भरीभेदनाथं	गीघुरः	... २००

	पृष्ठा		पृष्ठा
अश्वरीमुखच्युती	कम्पः ... २२०	उपलब्धि	अलनः ... ५८
अश्वरी	तिक्तालाय ... ४६	"	आरम्भः ... ७८
"	कष्टकारी ... १३५	करवीरः ... १६४	
"	कतकः ... १३८	कर्कपत्रम् ... १४	
"	करवीरः ... १६४	आरम्भः ... ७८	
"	कटजः ... १८८	गन्दी ... ८४	
"	कषाण्डः ... २१६	करञ्जः ... १५०	
"	कोकिलायः ... २२०	कालमाषी ... १०८	
"	गोक्षुरः ... २००	गुग्गुलुः ... २५०	
"	तिलनालः ... ३००	बाम्बूकः ... १८८	
अश्विप्र	अज्जः ... ४२	कण्टपासादिपु ... १६६	
"	तिन्निही ... १६१	कण्टादिपु ... ४१०	
आम्बोविधि	अडोटः ... १५	कफजकामं ... ४११	
आमपाचनार्थं	गन्दी ... ८४	कर्णनादवाधित्थयीः ... २६	
आमवाते	गन्दी ... ८४	कर्णपात्रीवर्द्धनाथ ... २६०	
"	एरण्डः ... ११५	कर्णरीम ... ४०	
"	कुलायः ... २०४	" ... १४५	
"	गुहूची ... २६६	" ... १५१	
"	गोक्षुरः ... २००	" ... १०१	
"	तिलः ... ३००	गुग्गुलुः ... २५०	
आर्षवलाभाय	जवा ... ३१०	कर्कः ... १४	
"	ज्योतिमती ... ३४५	कण्टः ... ४६	
"	द्रुमा ... ४११	आट्टकम् ... ८१	
आयुर्वेदस्य	मानुलङ्कः ... ३१०	गुग्गुलुः ... २५०	
"	दाडिमः ... ३८८	" ... ३११	
आमातिसारि	अतिविषा ... १०	कर्णखानं ... १८६	
इन्द्रलमे	गुग्गुलुः ... २६०	कामलायः ... ७०	
"	तिलपुष्पं ... ३००	गन्दी ... ८४	
उदरे	आट्टकं ... ८२	इन्द्रवाकली ... ८२	
"	एरण्डः ... ११४	कोशातली ... २४५	
"	करञ्जः ... १५०	गुहूची ... २६५	
"	गुग्गुलुः ... २५०	कुमारी ... २००	
"	ज्योतिमती ... ३४५	दन्ती ... ३८२	
उदावर्त	कण्टः ... ४२	टोचपुष्पदी ... ४२०	
"	कटुमं ... १८१	विद्रुम् ... ४८०	
"	द्राक्षा ... ४१०	दाकडिद्रा ... ४०२	
उन्माद	अपामार्गः ... २६	कामा ... ५१	
"	इन्द्रवाकली ... ८२	कामि ... २	
"	कषाण्डम् ... २१६	आमखनं ... ६८	
"	ताम्रमाषा ... ३५५	आट्टकं ... ८४	

	पृष्ठा		पृष्ठा
कावे	इच्छुः ... ८८	गण्डमातायां	कुलन्यः ... २०४
"	एरखपतम् ... ११४	"	कोविदारः ... २३१
"	कण्टकारी ... ११५, १६	"	कोशातकौ ... २३५
"	कासमहः ... १८०	"	गुञ्जा ... २६०
"	खदिरः ... २४०	"	चक्रमहः ... २८०
"	अर्जुनः ... ४२	"	देवदास ... ४१४
"	वास्तुकः ... २८८	गरदीये	अर्जुनः ... १०
"	तुलसी ... ३०४	गर्भधारणवारणाय	जयन्ती ... ३२१
कौटिलिये	विवृत ... ३८०	गर्भे शुक्ले	गन्धारी ... २५२
कुल्यामये	अतिविषा ... १८	गलगच्छे	कटफलः ... १२८
कसे	अर्कः ... ३४	"	तिक्तालातु ... ४६
"	असनः ... ५८	गाढ़पुरीषाय	विवृत ... ३८०
"	आरम्भः ... ७८	गावसवर्णकरत्वे	तिन्दुकः ... ३६३
"	इक्षुदी ... ८०	गुणानादयोः	मातुलङ्गः ... ३१०
"	करञ्जतलं ... १५६, १५७	गुणो	आट्टकं ... ८५
"	करवीरः ... १६४	"	नायमाण ... ३८३
"	काकमाची ... १७८	"	विवृत ... ३८०
"	कापसी ... १८६	"	कम्पिलक ... १५३
"	कासमहः ... १८०	"	कुलन्यः ... २०४
"	कटफलं ... १८८	"	कितकौ ... २२३
"	कुम्भम् ... २१०	"	कुमारी ... २३७
"	कोशातकौतिलं ... २३४	"	तिनिङ्गी ... ३६१
"	खदिरः ... २४०	रुद्रस्यां	गुञ्जा ... २५७
"	चक्रमहः ... २८०	"	गुग्गुलुः ... २६०
कसमधुमिदयोः	तुवरकः ... ३०८	गुणोदरे	दन्ती ... ३८२
लम्बिकसे	खदिरः ... २४०	गुण्यो	अर्जुनः ... ४२
लम्बिदम्बजि	वीजपुरः ... ३१२	"	गुणो ... ८३
लम्बिपु	अपासागः ... २५	"	इच्छुः ... ८८
"	कम्पिलकं ... १५३	"	जम्बू ... ३०३
"	करञ्जः ... १५७	"	कचटः ... ३४१
"	कुलन्यः ... २०४	आभात् प्रहणे बधिर	दाङ्गिमः ... ३८८
"	दवली ... ३८२	"	दुरासभा ... ४०६
किञ्चलीकरणे	जवा ... ३१७	"	द्वयो ... ४१०
किङ्करीये	गुग्गुलुः ... २५७	इतपरिपाकाय	जम्बीरः ... ३१२
कतलीये	गुणो ... ८३	अलुकासिते	असनः ... ५८
कने	कपूरः ... १७१	"	अशिमन्तः ... २४८
कयकामि	अर्जुनः ... ४२	अक्षितगर्भे	दाङ्गिमः ... ३८८
कये	नीलकिण्टो ... ३१८	आतुयेकज्वरे	अगतिः ... ६
गण्डमातायां	आरम्भः ... ७८	चिप्ये	आम्बोता ... ८८
"	इन्द्रवाची ... ८९	ज्वरे	आरम्भः ... ७८, ७८

रीमासुधारिणी सूची ।

३३

	पृष्ठा		पृष्ठ
अग्नि	आर्द्रकं ... ८३	निबन्ध	जीवनी ... १३२
"	उशीरं ... ११०	नेत्रपीकायां	तामलकी ... १४५
"	एरण्यः ... ११४	नेत्रपसाधनाय	कतकः ... १४८
"	कटुकी ... १३२	नेत्ररीमे	अपामार्गः ... १६
"	कारवेलः ... १८३	"	एरण्यः ... ११५
"	गन्धारी ... १५४	"	कतकः ... १४८
"	गुडूची ... १६५	"	करञ्जः ... १५०
"	गोधापदी ... १०९	"	करवीरः ... १६४
"	चाङ्गेरी ... १८८	"	कपूरः ... १०९
"	जयन्ती ... १२०	"	कुलत्थः ... २०४
"	अजाजी ... १२८	"	तिलः ... १३०
"	वायमाषा ... १८२	"	तुलसी ... १०४
"	विहङ्ग ... १८०	"	विहङ्ग ... १८०
"	देवदाक ... ४१३	"	दाहकुरिद्रा ... ४०२
ताम्रशोध	मातुलुङ्गः ... १११	पक्ष्माक्षमिदमे	दली ... १८२
तृणायास	काकोदुम्बरः ... १०२	परिचाभशूल	अपराजिता ... २१
"	तिलः ... १६८	पथार्क	असनः ... ५८
दक्षिणदिमादिपु	आरम्बधः ... ०८	पाम्बुप्रदं	काकजहा ... १००
दक्षकुर्मादिपु	अगस्त्यारक्षः ... २	पाम्बुरोग	इषः ... ८८
दद्रौ	अलमर्दः ... २८२	"	दली ... १८२
दग्धजग	पाटला ... १५२	पामायाम्	करवीरः ... १६४
दन्ताचाले	नीलकिण्टी ... १३८	पाम्बुशूल	मातुलुङ्गः ... १११
दन्तजलमिश्रण	अर्कः ... १४	"	जीवनी ... १३२
दन्तरोग	खदिरः ... १४१	पालित्य	करवीरः ... १६४
दशनकिमिपु	तिक्तालाव ... ४६	पित्तज्वरमे	आमः ... ७४
दाहक्षी	गङ्गा ... १६०	पित्तपाम्बुर्काज	विहङ्ग ... १८०
दीपनायं	अतिविषा ... १०	पित्तस्वमाश्रयमागनाय	मातुलुङ्गः ... ११०
दृष्टोदरे	दन्तीतेलं ... १८२	पित्तविहङ्गी	विहङ्ग ... १८०
नयनामये	अर्कः ... १५	पित्तोदरे	आरम्बधः ... ७०
नवे नेत्रकोपे	आमलकी ... ६८	"	विहङ्ग ... १८०
नवे प्रातःप्राय	तिलिङ्गी ... १६०	पिपासायां	द्राक्षा ... ०
नाभिपार्के	अन्यं ... १८५	"	मातुलुङ्गः ... १११
नाडीत्रणे	कटुनी ... १२०	"	कष्टकारी ... १३५
नासारोगे	तुलसी ... १०४	पिपासीन् कश्चिः	जातिफलं ... १३२
निद्राजननायं	कीकिलाचः ... १२८	पिप्पे	काकमाषी ... १८०
निद्रानाश	अपामार्गः ... १६	पिप्पे	दाहकुरिद्रा ... ४०२
"	अश्वत्था ... ५२	पुतनायर्	गङ्गा ... २६०
"	काकजहा ... १००	पुल्लिखं	आमिः ... १३०
"	कुसुमः ... २२०	पुल्लिखी	तण्डुलीकः ... १४२
निर्लोभकरवायं	अमरिः ... ५	दीवका	तुलसी ... १०४

	पृष्ठा		पृष्ठा
पोषणे	तिलः ... ३६८	वलाधानार्थं	गुडूची ... २६५
प्रतिप्राप्य	अयनी ... ३२१	वाजीकरणार्थं	अमृत्यः ... ५५
"	कृष्णश्रीरक्तः ... ३२८	"	आत्मगुप्ता ... ६४
प्रदरे	बलाव ... ४६	"	कीकिलावः ... २२७
"	आमलकं ... ६८	"	गुक्षा ... २६०
"	उदुम्बरः ... १०२	वातरोगे	अगलि ... ६
"	कदली ... १४६	"	रुतसी ... १५
"	कपित्थं ... १५०	"	अमृत्यः ... ५५
"	कापीसी ... १८६	"	आमलकं ... ६८
"	कृष्णः ... २०८	"	एरुङ्गः ... ११४
"	चन्दनं ... २८५	"	कीकिलावः ... २२८
"	तण्डुलीयः ... ३४१	"	तिलः ... ३६८
प्रमंशु	अतसीतैलं ... १५	वायुप्रगमने	अस्थिसंहारः ... ६१
"	आमलकं ... ६८	वातश्लाघी	अनुगन्धा ... ५२
"	कुसुमः ... २२०	"	आत्मगुप्ता ... ६५
प्रवाहिकायां	एरुङ्गः ... ११४	"	काकोदुम्बरः ... १०२
"	कपित्थः ... १४८	"	एरुङ्गः ... ११५
"	वासुकः ... २८८	"	तिलिङ्गी ... ३६१
"	तिलः ... ३६८	"	तुलसी ... ३०४
प्रसवाय	कीकिलावः ... २२८	"	विहत् ... ४१४
श्रीङ्गि	अश्वेतसम् ... ३१	वातशोफे	विहत् ... ३८७
"	अर्कः ... ३४	वाते	इन्द्रवाक्यी ... ८३
"	काकजहा ... १०७	"	कृष्ण ... २१०
"	कुमारी ... २०७	"	गुडूची ... २६६
श्रीङ्गीदरे	आमः ... ७१	विष्करीगे	आमलकं ... ६८
"	तालपत्रं ... ३५५	विट्प्री	आरम्भः ... ७८
फिरङ्गरीगे	आकारकरभः ... ६२	"	गुरुगुलः ... २५७
बभ्रुले	अमृत्यः ... ५५	विपादिकायां	आतिफलं ... ३२४
वमने	अमृत्यः ... ५५	विरचने	विहत् ... ३८६, ३८७
"	आमलकं ... ६८	"	दली ... ३८२
"	कपित्थः ... १५०	विषदुष्टे चङ्गने	अङ्गीटः ... ८
"	कम्बुः ... १०३	विषदोषे	जीवनी ... ३३२
"	करञ्जः ... १५७	विषमज्वरे	विहत् ... ३८०
"	मातुलङ्गः ... ३१२	"	गुष्ठी ... ८४
"	कर्कटपङ्क्ति	"	टोचपृषपी ... ४२०
"	दुरालभा ... ४०६	विषमनाय	तण्डुलीयः ... ३४२
"	गुडूची ... २६५, २६६	विषे	अपराजिता ... २१
"	चन्दनं ... २८५	"	अर्कः ... ३४
वरटीपि	तुलसी ... ३०४	"	इङ्गदी ... ८०
वसुञ्जनाय	अश्विनः ... ४२	"	काकोदुम्बरः ... १०२

रीमानुसारिची सूची ।

३५.

	पृष्ठा		पृष्ठा
विषे	कायित्यः ... १५०	ब्रह्म	कल्पिजनः ... १५२
"	काकमाची ... १०८	"	करवीरः ... १६४
"	कासमईः ... १८०	"	कुत्रः ... १०८
"	कूटनः ... १८८	"	कप्रिमन्यः ... १४८
"	कुप्रमः ... १११	"	तिलः ... १००
"	खदिरः ... १४१	ब्रह्मसीधने	तिलः ... १००
विमपे	बामलकः ... ६८	"	खदिरः ... १४०
"	बामल्यः ... ७०	भघे	बखिसंहारः ... ६०
"	विहनु ... १८६	"	गोधुमः ... १०४
"	इचुः ... ८८	भुतीम्हार्द	चपराजिता ... ११
"	मातुलुङ्गः ... १११	भमरीगे	दुरासभा ... ४०६
"	करकः १५६, १५७	महालयं	दुरासभा ... ४०६
"	कमकः ... १०६	मर्द	कुपाचः ... ११६
"	दुष्का ... ४१०	मसुरिकाया	करकः ... १५७
"	काकमाची ... १०८	"	कारवजः ... १८२
"	गुह्या ... १६०	"	कीविहारः ... १११
विमूचीकाया	चपामार्गः ... १६	"	चम्पम् ... १८५
"	ग्रह्डी ... ८४	"	मातुलुङ्गः ... १११
"	कारवजः ... १८२	"	जयनी ... १११
त्रिकरीगे	चर्कः ... १४	"	तिनिही ... १६०
"	इन्द्रपादवी ... ८९	मुखकार्या	चर्कः ... १५
"	एरकः ११४, ११५	मुखपाके	चम्पः ... ५६
"	दावहरिद्रा ... ४०२	"	जातिः ... ११७
"	चर्कः ... १४	"	चायः ... ७४
त्रिकदंशने	जीरकः ... १२८	"	जीरकः ... ११८
"	गुलही ... १०४	मुखप्रभने दधिरे	दाकिमः ... १८८
"	चर्टकः ... ८४	मुखरीगादिपु	दावहरिद्रा ... ४०२
त्रयचनाने	जातिफलं ... १२४	"	जीवनी ... ११२
व्यवनीलिकयोः	चर्कः ... ४२	सुत्राच्ये	बामलकः ६८, ८८
व्यजेपु	जम्बू ... १०१	"	इपु ... ८८
ब्रह्मरीपचार्ये	कटफलः ... १२८	"	एम्बादः ... १२२
"	दावहरिद्रा ... ४०२	"	एवा ... १२४
"	चम्पः ... ५५	"	कष्टकारी ... ११६
ब्रह्माच्छादनाय	चर्कः ... ४२	"	कदम्बः ... १४१
"	कदम्बः ... १४१	"	कुटुमं ... १८३
"	पाटला ... १५२	"	कुम्भन्यः ... ११६
"	चर्कः ... ११	"	नीचुरः ... १००
"	चतवी १४, १५	"	द्रावा ... ४१४
ब्रह्मे	चपामार्गः ... १६	सुमाचाने	चर्कः ... ४२
"	चम्पः ... ५५	"	चर्कः ... ४८

		पृष्ठा			पृष्ठा
मृताधान	एव्याकः	... १२२	रक्तपिप्प	कपित्थं	... १४८
"	कण्टकारी	... ११६	"	करञ्जः	... १५७
"	कुडुमं	... १८९	"	खदिरः	... २४०
"	गोधापदी	... २७२	"	कटुफलम्	... १८८
"	चन्दनं	... २८५	"	खज्जूरः	... २४६
"	पाटला	... ३५२	"	गन्धारी	... २५२
"	तालः	... ३०५	"	चन्दनं	... २८४
"	दूरालभा	... ४०६	"	मातुलुङ्गः	... ३११
"	दृक्षा	... ४११	"	पृथ्वीका	... ३२८
सुतरोध	तिलः	... ३६८	"	तण्डुलीयकः	... ३४१
सुतरोधि	जातिः	... ३१६	"	तालीसकं	... ३५८
सुतगियङ्ग	आमलकं	... ६८	"	वायमाणा	... ३८२
सुतवैषख्यं	तालः	... ३५५	"	वित्रत्	... ३८६
मुषिकाश्विने	तण्डुलीयः	... ३४१	"	दूरालभा	... ४०६
"	खेतस्मिगटी	... ३३८	"	दृक्षा	... ४१०
मेढ्रपाकि	अर्कः	... ३४	"	ट्राक्षा	... ४१४
"	जया	... ३२०	रक्तप्रदरे	तामलकी	... ३४५
मेढ्र	अर्जुनः	... ४२	रक्तसुती	अपामार्गः	... २६
"	अमृत्यः	... ५५	"	आसः	... ७४
"	खदिरः	... २४०	"	शुण्ठी	... ८३
"	अप्रिमयः	... २४८	"	इलुः	... ८८
"	गुडूची	... २६५	रक्तातिसार	अर्जुनः	... ४२
"	चन्दनम्	... २८५	"	दाडिमः	... ३८८
"	अयलो	... ३२०	"	तिलः	... ३००
यक्षाधि	काकजहा	... १७७	रक्ताग्निः	अपामार्गः	... २६
बीजिकन्द	कोशातकी	... २३५	रतिवर्धनार्थ	कर्कटकग्रही	... १६८
बीजिगाढीकरणे	काकीद्वयः	... १०२	रसायने	गुडूची	... २६५
बीजिरीमे	कारवेणः	... १८३	राजयक्षाधि	आरखधः	... ७८
बीजिलुकीर्णकरणे	आमलगुमा	... ६५	राजगन्ध	एरखः	... ११५
रक्तपिप्प	अर्जुनः	... ४१	लवणमैत्र	अगह	... २
"	असमः	... ५८	लोचनीतकोप	अपामार्गः	... २६
"	आमलगुमा	... ६५	अर्कराया	मातुलुङ्गः	... ३११
"	आमलकं	... ६८	"	पाटली	... ३५१
"	आरखधः	... ७७	अमृत्य	इन्द्रवारुणी	... ८२
"	इडुदी	... ८०	अमृत्य	आमलकं	... ६८
"	इलुः	... ८०	अमृत्य	कुष्ठं	... ३११
"	काकीद्वयः	... १०२	अमृत्य	कटफलः	... १२८
"	उज्जीरं	... ११०	"	मातुलुङ्गः	... ३११
"	कटुची	... १२७	अमृत्य	अपामार्गः	... २५
"	कटुफलः	... १२८	अमृत्य	अतिविषा	... १८

		पृष्ठा			पृष्ठा
श्रीतपिते	आमलकं	... ६८	आसे	ककटप्रहरी	... १६८
"	आट्टं	... ८५	"	कुष्माण्डः	... २१६
"	कुल्लः	... २०४	"	गुग्गुलुः	... २५०
"	अप्रिमन्यः	... २४८	चिन्ते	जयन्ती	... ३२१
"	गन्धारी	... २५२	"	काकोदुम्बरः	... १०२
शुकसेहं	अज्जः	... ४२	सर्व्वविषं	तच्छुलीयकः	... ३४१
शूलं	आमलकं	... ६८	सिधारीमं	नीलकिण्ठी	... ३३८
"	एरन्धः	... ११५	मुखमसवाद्यं	तालः	... ३५५
"	एरण्डतैलं	... ११५	सूर्यावर्तं	तिलः	... ३००
"	कङ्कनी	... १२०	सीमरीमं	कदली	... १४६
"	करञ्जः	... १५६	कनयोकायां	बिम्बाका	... ८१
"	कुल्लः	... २०४	खने पतितं	गन्धारी	... २५२
"	कुष्माण्डः	... २१६	जम्बवर्तनाद्यं	कापांसी	... १८६
"	गोधूमः	... २०४	काम्ययज्ञाद्यं	गङ्गा	... २६५
"	शैजपुरः	३११	स्वभेदं	खदिरः	... २४०
"	तिलः	... ३६०	स्वेदागमं	कुल्लः	... २०४
श्रीशं	अपराजिता	... २१	व्याघ्रं	एरन्धः	... ११५
"	अपामार्गः	... २६	"	अप्रिमन्यः	... २४८
"	कटुमुखी	... ४०	चिकया	कालागवः	... २
"	अश्वगन्धा	५१, ५२	"	आमलकं	... ६८
"	आमसुलम्	... ०४	चिकया	शुष्की	... ८४
"	आट्टं	... ८५	"	कटुकी	... १२२
"	काकमाषी	... १०८	"	कपिलः	... १४८
"	कीकिलाषः	... २२८	चिकाम	खर्जूरः	... २४६
"	गुग्गुलुः	... २५०	"	मानुल्लः	... ३१२
"	तिलिङ्गी	... ३६०	"	पाटला	... ३५१
"	देवदाह	... ४१३	"	तिन्दुकाः	... ३६१
श्रीय प्रसिद्धे	अतली	... १४	चिकामाखयोः	अश्व	... २
"	करञ्जः	... १५०	"	कासमहः	... १८०
श्रीषि	अश्वगन्धा	... ५१	"	तामली	... ३४५
श्रीपदे	अपराजिता	... २१	"	देवदाह	... ४१३
"	अर्कः	... ३४	इहते वायी	अश्वगन्धा	... ५२
"	गङ्गा	... २६५	"	देवदाह	... ४१३
"	तामूलः	... ३४८	इदामयं	गोधूमः	... २०४
"	देवदाह	... ४१३	इद्रोमं	शुष्की	... ८४
अविषं	अट्टीटः	... १०	"	पला	... १२४
आसे	अर्कः	... ३४	"	कटुकी	... १२२
"	अश्वगन्धा	... ५१			



বৈজ্ঞানিক গ্রন্থের বিবরণে উক্ত সংস্কৃত গ্রন্থ ও গ্রন্থকারের নাম ।

নাম ।	পৃষ্ঠা	নাম ।	পৃষ্ঠা
অগ্নিবেশস্ত্র	...	গণনিষট্ট	...
অঙ্কমনিবান	...	গদনিগ্রহ	...
অত্রিপুত্র আত্রেয়	...	গন্ধশাস্ত্র	...
অভিনব চিন্তামণি	...	গদাধর	...
অরুণ দত্ত	...	গরীমাস	...
অর্ক প্রকাশ	...	গরী	...
অষ্টাদি সংগ্রহ	...	গার্মা	...
অষ্টাদি হৃদয়	...	গালব	...
আতঙ্ক দর্পণ	...	গুণাকর	...
আনুবর্ত টীকাকার	...	গুণপদ ভক্ত টিল্লমী	...
আনুর্বেদসার	...	গুণবোধক	...
আনুর্বেদাশমন	...	গুণার্থদীপিকা	...
আনুর্বেদাভার	...	গোপূর রক্ষিত	...
আরোপ্য চিন্তামণি	...	গোমী	...
আলম্বারন	...	গোতম	...
আষাঢ়ধর্ম	...	গৌরীকাকলিকা	...
ইন্দ্রজী	...	চক্রপাণি	...
ইশানদেব	...	চক্রসংগ্রহ	...
ইশ্বরসেন	...	চক্ষুঃপ্রণ	...
উপম্বন বিনোদন	...	চন্দ্রকলা	...
ঔপবেদ্য	...	চন্দ্রনন্দন	...
ঔরজ	...	চন্দ্র প্রভা	...
করবীণা	...	চন্দ্রিকা	...
করবীণাচাষা	...	চরকতত্ত্ব দীপিকা	...
করাল	...	চরক সংহিতা	...
কল্যাণ বিনন্দর	...	চাকচর্য্য	...
কাহারন	...	চিকিৎসাকলিকা	...
কান্তিক	...	চিকিৎসাকল্প লতিক	...
কালজ্ঞান	...	চিকিৎসাসঞ্জ্ঞান	...
কান্তপ	...	চিকিৎসাদীপিকা	...
কুটুম্বপত্র	...	চিকিৎসামৃত	...
কোরদেব রত্নাকর নিষট্ট	...	চিকিৎসারত্ন	...
কেশব	...	চিকিৎসাসার	...
কৌশলিক	...	চিকিৎসাসার সংগ্রহ	...
কায়পণিত্র	...	অমর্য্য	...
কেশকুহল	...	অন্ন কল্পতরু	...
বরদায়	...	অন্ননির্ণয়	...
বলাবর কবিরত্ন	...	আত্মকর্তব্য	...

নাম ।	পৃষ্ঠা	নাম ।	পৃষ্ঠা
জিবদাস	২৪	বাণিকহী	৪২
জীবক	৩	বাংস্তারম	৪৩
জৈমিন্য	২৪	বাণ্যচন্দ্র	২৪ । ৪৩
ডবল	৪৪	বালচিকিৎসাপটল	৪১
ডবলগণ পাঠবাণী	৪৪	বালভদ্র	৩৯ । ৪০
ডবলচন্দ্রিকা	০৪	বালবোধ	৪১
ত্রিষদ্ব তট	৬০	বালানিত্য	৪৪
দাকবাহী	৪৪	বিদেহ	৪৪
দুটবল	১০ । ১১	বিকোষ	৪১
দ্রব্যতণ শত শ্লোকী	৬০	বিশ্বনাথ সেন	৬০
দ্রব্যতণ সংগ্রহ	৪৯	বিশ্বামিত্র	৪৪
দ্রব্যচন্দ্র	৬০	বিশ্বোদ্যার	৪১
দ্রব্যরত্নাকর নিষট্	৬০	বীরসিংহাবলোকন	৪১
দ্রব্যাবলী	৪৪ । ৬০	বৃদ্ধকাগ্রপ	৪৪
ধনুস্তবায়নিষট্	৪৪	বৃদ্ধ ভোজ	৪০
নগজিৎ	৪৪	বৃদ্ধ হস্ত	৪৪
নরদত্ত	৩৪	বৃন্দ	৩০
নাগভক্তত্ব	৪৩	বৃন্দাঙ্গিনী	৩৩
নাগনিম্ন	৪৪	বৃহতীকর	৪২
নাগার্জুন বার্তামাল্য	৪৪	বৃহদ্রথনিষট্ রত্নাকর	৬০
নাড়ী পরীক্ষা চিকিৎসামি কথন	৩৯	বৈকরণ	৪৪
নাড়ী প্রকাশ	৩৯	বৈদ্যরত্ন	৪৪ । ৪৫
নাম সাগর	৪০	বৈদ্যকল্পদ্রুম	৪২
নারায়ণ বিলাস	৩৭	বৈদ্যকসিদ্ধান্ত	৪৪
নাবনীতক	৬০	বৈদ্যজীবন	৩৭
নিষট্ সংগ্রহ	৪৪	বৈদ্যপ্রদীপ	৪৪
নিমি	৪৪	বৈদ্যপ্রসারক	৪৪
নিষদ্বসংগ্রহ	৪২ । ৪৪	বৈদ্যসম উৎসব	৪২
নিম্ভল	৪৪	বৈদ্যপ্রদীপ	৪৪
নসিংহোদয়	৪০	বৈদ্যপ্রসারক	৪৪
পদ্মাপদ্ম বিদিত	৪০	বৈদ্যরত্ন	৪১ । ৪২
পদ্মাপদ্মনিষট্	৪০	বৈদ্যরত্ন	৩৯
পদার্থচক্রিকা	৪০	বৈদ্যবল্লভ	৪০
পরাশর	৪০	বৈদ্যবিনোদ	৩৯
পরাশরভদ্র	৭	বৈদ্যবিলাস	৪৩
প্রদোষ চিকিৎসামি	৪০	বৈদ্যবৃন্দ	৪২
প্রদোষরত্নাকর	৪৪	বৈদ্যসংকল্পসার	৪৩
প্রদ বিদ্যাবাণী	৪০	বৈদ্যসংগ্রহ	৪৩
পাণ্ডিত্য	৪৪	বৈদ্যসংগ্রহ	৪২
পৌলস্ত্য	৪৪ । ৪৫	বৈদ্যসংগ্রহ	৪৩
বকুল	২৪ । ৪০	বৈদ্যসংগ্রহ	৪২
বকুল	৩৬	বৈদ্যসংগ্রহ	৪২
বকুল	৪০	বৈদ্যসংগ্রহ	৪৩
বরহ	৪৪	বৈদ্যসংগ্রহ	৪২
বাপভট্ট	৪৪	বৈদ্যসংগ্রহ	৪২

নাম ।	পৃষ্ঠা	নাম ।	পৃষ্ঠা
ব্রহ্মদেব	৫৩	রসরত্নসুচ্চয়	৪২
ভট্টশৌৰ্যক	৪৪	রসরত্নাকর	৪২
ভরদ্বাজ	১	রসরাজমহোদধি	৪২
ভাস্করভট্ট	৫৪	রসরাজ মহোদয়	৪২
ভাবপ্রকাশাত্তর্গত ত্র্যম্বকসংগ্রহ	৫২	রসরাজ স্তম্ভর	৪২
ভাবমিশ্র	৬৬	রসসার	৪৩
ভাস্কর	৫৩	রসনারাসুত	৪২
ভিকু আঠের	৩	রসসঙ্কেত কণিকা	৪২
ভীষ্মদত্ত	২৪	রসেন্দ্রকল্পদ্রুম	৩৯
ভেলতর	৬	রসেন্দ্রচিন্তামণি	৪১
ভোজ	৪৪   ৫৪	রসেন্দ্রসারসংগ্রহ	৪৩
ভোজন কুড়ুল	৪৩	রাজনিঘণ্ট	৫৮
ভোজরাজ নিঘণ্ট	৬০	রাজবল্লভ	৫৯
বনমণ্ডালনিঘণ্ট	৫৭	লক্ষণ চিহ্ন	৪৪   ৬০
বনমণ্ডালমোহ	৫৭	শক্তি সঙ্গমতন্ত্র	৪৪
বধুস্বতী	৪০	শতশ্লোকী	৪১
বনৌষধা	৪০	শরীরনিষ্করাধিকার	৪০
বায়	৪৪	শাস্ত্র ধর	৬৬
বায়ব	৬০	শাস্ত্র ধর সংগ্রহ	৬৬
বাহুবর	৪৪	শালিগ্রাম বৈষ্ণ	৬০
মুক্তবোধ	৪৩	শালিহোত্র	৪৪
মুগ্ধগল	৩০	শামলীকল্প	৪২
মুনিদাস	৪৪	শেবরাজ নিঘণ্ট	৬০
মুদ্রাপরীক্ষা	৪০	ঐকঠ	৬৪
মুপাতিদত্ত	৩১	ঐগতি	৪৪
মৈত্রেয়	৪৩	ঐরাধব	৫৩
মোহন বিলাস	৪০	ঐহিরিচন্দ্র	২৪
মোগচিহ্নামণি	৪১	ষেতাপমাজিতাকর	৪২
মোগতরঙ্গিনী	৩২	ষেতাকর	৪২
মোগরত্নাকর	৪২	সরিপাত বঙ্গরী	৪২
মোগরত্নাবলী	৪১	সাধ্যবোগ রত্নাবলী	৪১
মোগশতক	৪০	সারসংগ্রহ	৪১
মুদ্রাবাখ্য	৬০	সিদ্ধমন্ত্র	৬০
মুদ্রাবালা	৬০	সিদ্ধবোগ	৩৩
মুদ্রাবালা	৪৪	সিদ্ধান্ত চিন্তামণি	৪০
মুদ্রাবলী	৬০	সিদ্ধান্ত বঙ্গরী	৪১
মণিগুপ্ত	৪৪	হলায়ুধ	৬০
রসকৌমুদী	৩৯	হংসরাজ নিকর	৩৯
রসচন্দ্রিকা	৪৩	হারীত সংহিতা	...
রসপ্রকাশত্বাকর	৪৩	হিতোপদেশ	৪০
রসপ্রদীপ	৪১	হৃদয়রীপ	৬০
রসমঞ্জরী	৩৯	হেমাক্রি	৩১
রসরত্নাবলী	৪৩		

বৈদ্যক গ্রন্থের বিবরণে উক্ত ইংরাজি গ্রন্থের নাম।

Bazar Medicine	...	...	62
Bengal Dispensatory	...	...	61
Bombay Drugs	...	...	61
Catalogue Bombay Plants	...	...	60
Dictionary of the Economic Products of India	...	...	63
Flora Indica	...	...	63
Indian Harbalist.	...	...	62
Indigenous drugs of India	...	...	63
Materia Medica of the Hindus	...	...	...
Materia Medica of Industan	...	...	...
Materia Medica of India and their Therapeutics	...	...	63
Materia Medica Patna	...	...	60
Panjab Plants	...	...	61
Panjab Products	...	...	63
Pharmacographia Indica	...	...	62
Plants and Drugs Sind	...	...	63
Supplement to the Pharmacopœia of India	...	...	63
Thirty five years in the East Vol. II.	...	...	63
Useful Plants of India	...	...	61
Useful Plants Bombay.	...	...	63

---







